



Elülső kerékcsapágy-  
csere **OPEL Corsa C Van**  
**(X01)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Corsa C Van (X01) 1.2 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.7 DI 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.7 DTI 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.3 CDTI 16V (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.2 (F08, W5L), OPEL Corsa C Van (X01) 1.4 (W5L, F08)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**CSERE: KERÉKCSAPÁGY – OPEL CORSA C VAN (X01). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Univerzális tisztítóspray
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №16
- Kombinált kulcs №18
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- E20 számú csavarbehajtó bit
- 30 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T30
- Csapágy, persely ki- és beütő készlet
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Kalapács
- Pontozó
- Feszítővas
- Gömbcsukló kinyomó
- Seegergyűrű-fogó
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

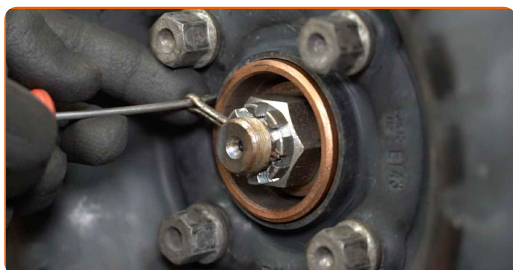
Csere: kerékcsapágy – OPEL Corsa C Van (X01). Az AUTODOC ajánlja:

- Ne használja újra OPEL Corsa C Van (X01) autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - OPEL Corsa C Van (X01) – leállított motor mellett kell elvégezni.

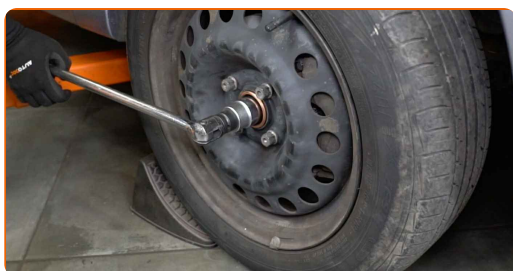
## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

**1** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

**2** Távolítsa el a sasszeget. Használjon feszítővasat.

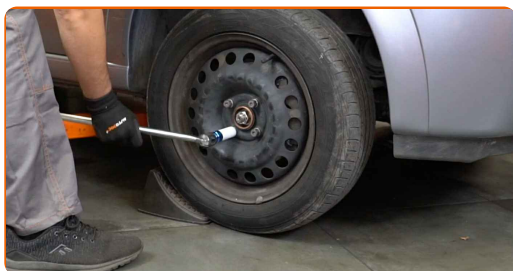


**3** Lazítsa meg a hajtótengelyen lévő anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 30. Használjon menetfúró hajtóvasat.



4

Lazítsa meg a kerékrögző csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.

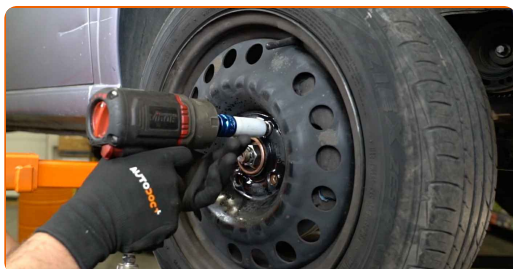


5

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

6

Csavarja ki a kerékcsavarokat.



### Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. OPEL Corsa C Van (X01)

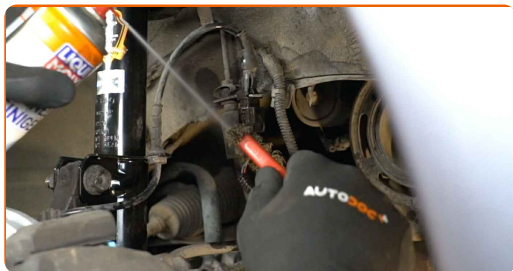
7

Vegye le a kereket.



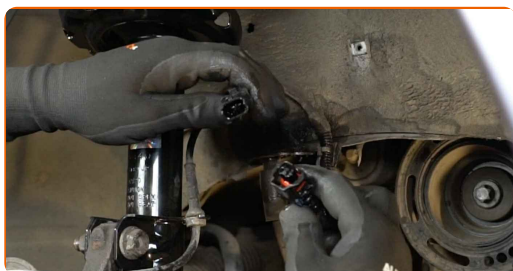
8

Tegyen kenőanyagot az ABS érzékelő csatlakozójára. Használjon univerzális tisztítósprayt.



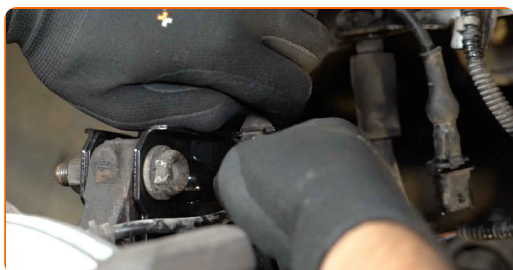
9

Távolítsa el az ABS jeladó csatlakozóját.



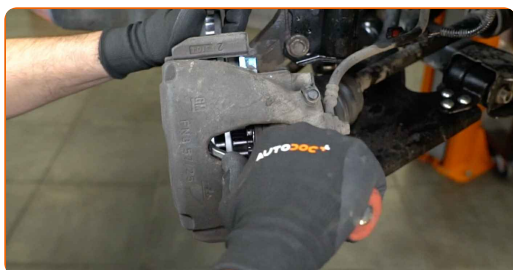
10

Csatlakoztassa le az ABS jeladó vezetékeit.



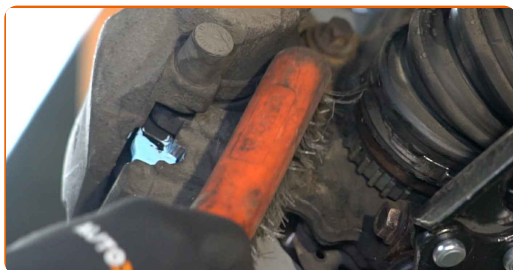
11

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.

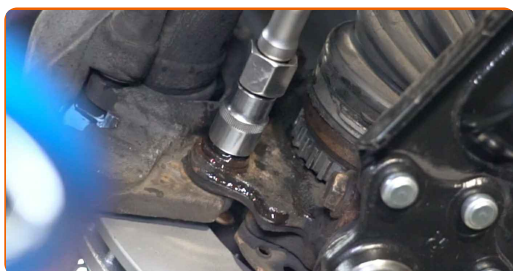


12

Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



- 13** Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfúró hajtóvasat.



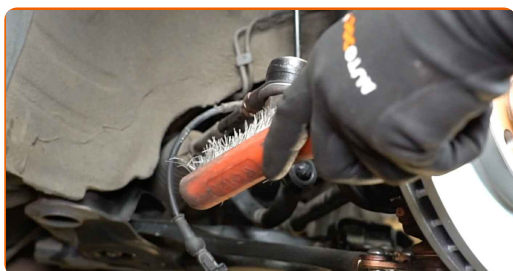
- 14** Távolítsa el a féknyerget a konzollal együtt.



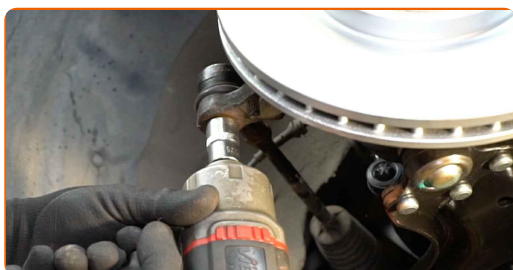
**Csere: kerékcsapágy – OPEL Corsa C Van (X01). Az AUTODOC szakértői ajánlják:**

- Rögzítse a féknyerget 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 féknyerget. 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.

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



- 16** Csavarja ki a kormánycsukló záróanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.



- 17** Csatlakoztassa le a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóról. Használjon gömbcsukló kinyomót.



- 18** Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.





19

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon racsnis kulcsot.



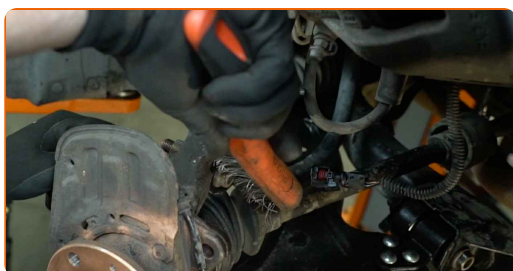
20

Távolítsa el a féktárcsát.



21

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



22

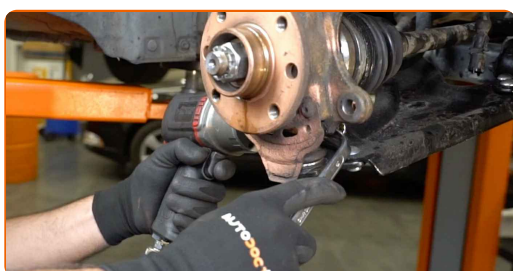
Csavarja ki azokat a rögzítő elemeket, amelyek a lengéscsillapítót a kormánycsuklóhoz kötik. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon menetfúró hajtóvasat.



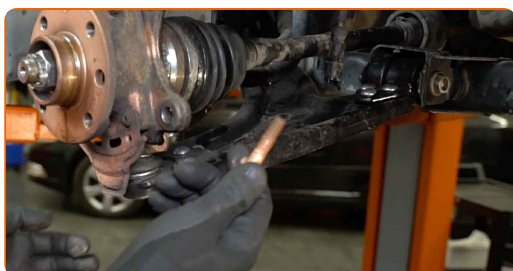
**23** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



**24** Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnú kulcsot.



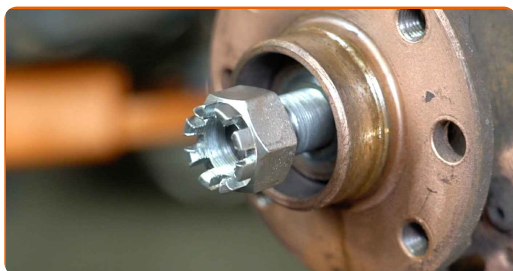
**25** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



**26** Csatlakoztassa le az alsó lengőkart a kormánycsuklóról.

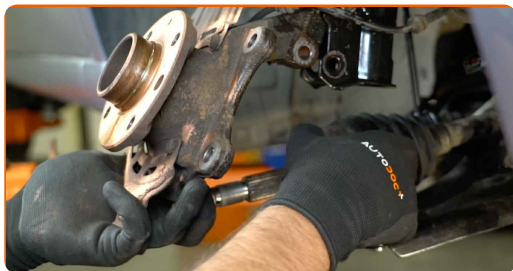


**27** Csavarja ki a kardántengelyt a kerékagyhoz csatlakoztató rögzítőt.



28

Válassza le a hajtótengelyt a tengelycsonkról.



29

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



30

Távolítsa el a kormánycsuklót a kerékaggyal együtt.

31

Tisztítsa meg a féktárcsa borítás rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

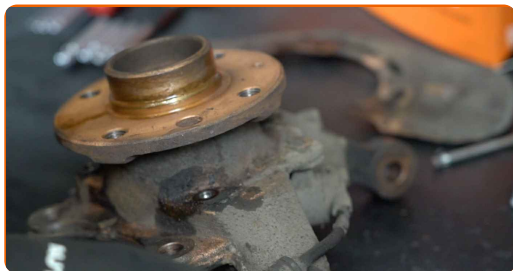


32

Csavarja ki a féktárcsa védőlemez rögzítőit. Használja a következő torx kulcsot: T30.



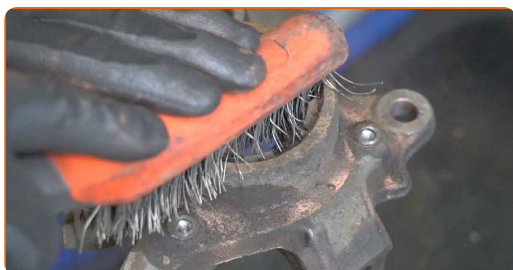
**33** Vegye le a féktárcsa védőlemezét.



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



**35** Tisztítsa meg a kerékagycsapágy rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

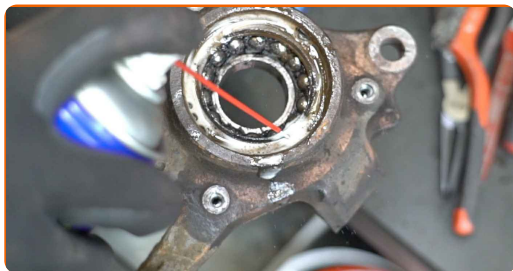


**36** Távolítsa el a kerékagycsapágy rögzítőgyűrűt. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot. Használjon feszítővasat.



37

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



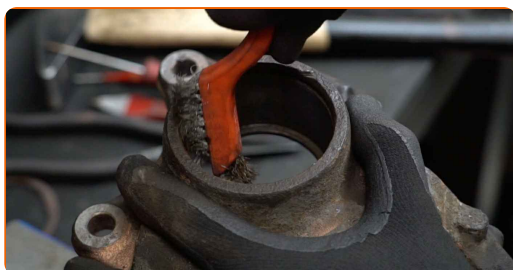
38

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



39

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



40

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

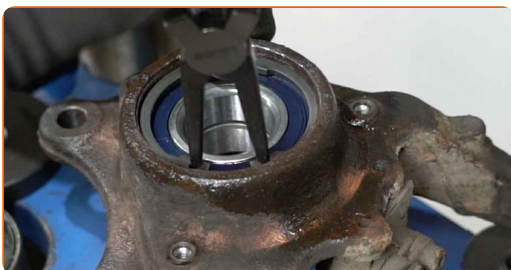


Csere: kerékcsapágy – OPEL Corsa C Van (X01). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

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

41

Szerelje fel a kerékagyacsapágy rögzítőgyűrűt. Használjon seegergyűrű-fogót.



42

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon WD-40 spray-t.



43

Húzza ki a csapágy belső gyűrűjét a kerékagyból. Használjon csapágyelválasztót. Használjon csapágy, persely ki- és beütő készletet.

44

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon WD-40 spray-t.

45

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

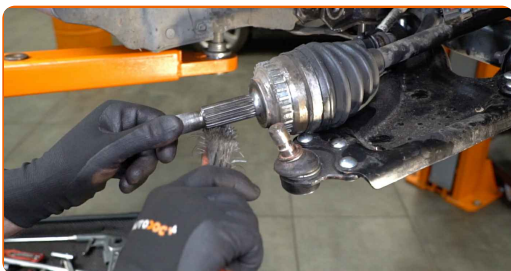


Csere: kerékcsapágy – OPEL Corsa C Van (X01). Az AUTODOC ajánlja:

- Ügyeljen arra, hogy a kerékagy helyesen van-e elhelyezve. Kerülje az esetleges eltéréseket.

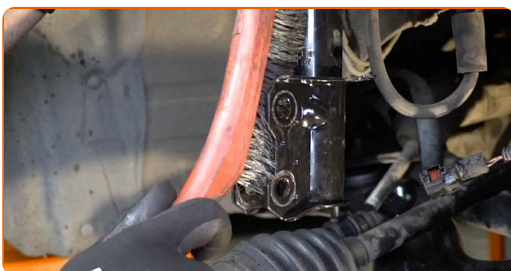
46

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



47

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



48

Szerelje fel a kormánycsuklót a kerékaggyal együtt.

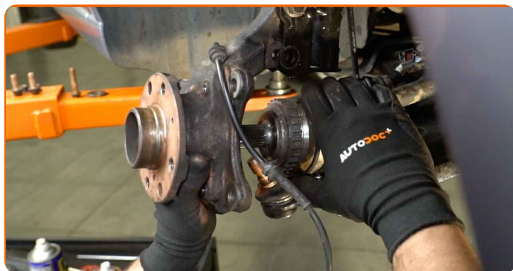


49

Szerelje be a rögzítőcsavart.

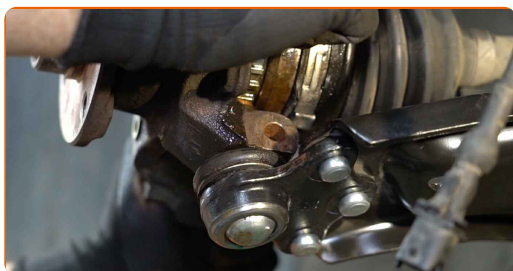
50

Szerelje fel a kardántengelyt.



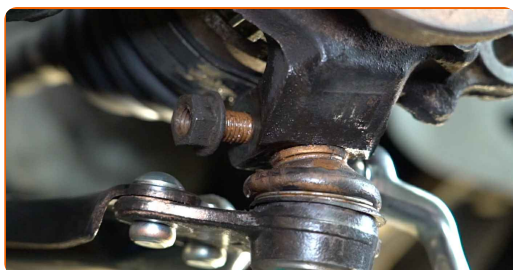
51

Csatlakoztassa az ABS jeladót a tengelycsonkhoz.



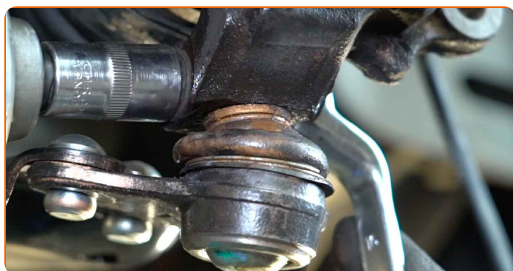
52

Szerelje be a rögzítőcsavart.



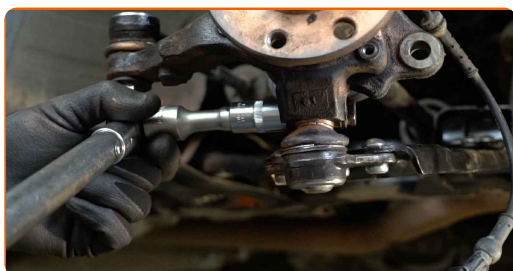
53

Csavarja be a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



54

Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 55 Nm nyomatékulcsal.





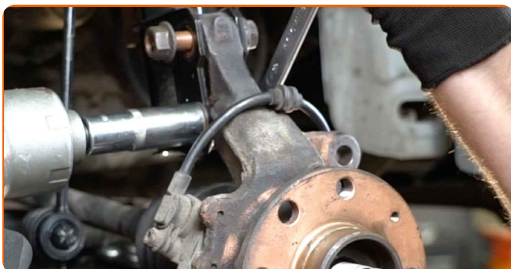
55

Szerelje be a rögzítőcsavart.



56

Csavarja be azokat a rögzítő elemeket, amelyek a lengéscsillapítót a kormánycsuklóhoz kötik. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



57

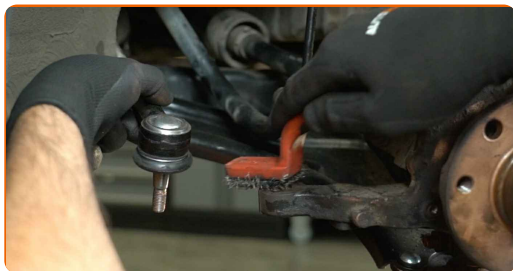
Húzza meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 80 Nm nyomatékkel.+60°



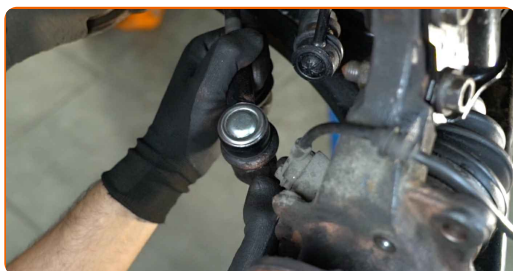
### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

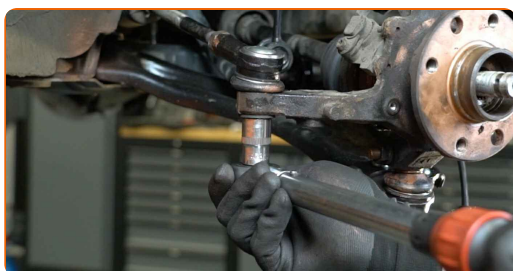
**58** Tisztítsa meg a kormányösszekötő gömbfej beszerelési helyeit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



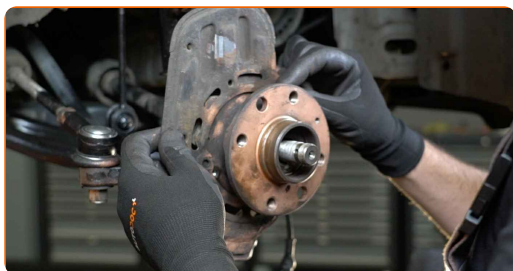
**59** Csatlakoztassa a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóra.



**60** Húzza meg a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.

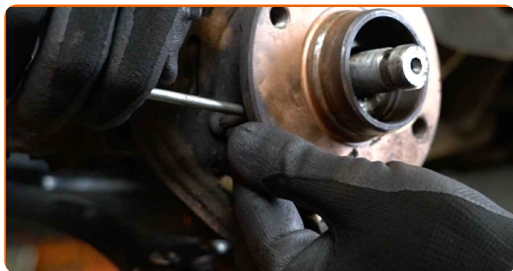


**61** Szerelje fel a féktárcsa védőlemezt.



62

Csavarja be a féktárcsa védőlemez rögzítőit. Használja a következő torx kulcsot: T30.



63

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkefét. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



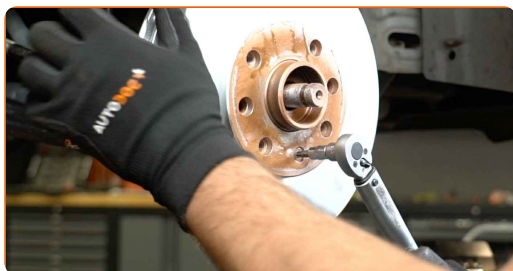
64

Szerelje be a féktárcsát.



65

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 8 Nm nyomatékkal.



66

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

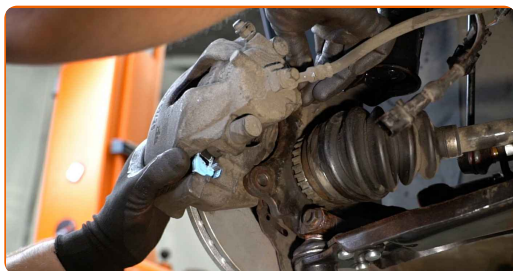


### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – OPEL Corsa C Van (X01). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

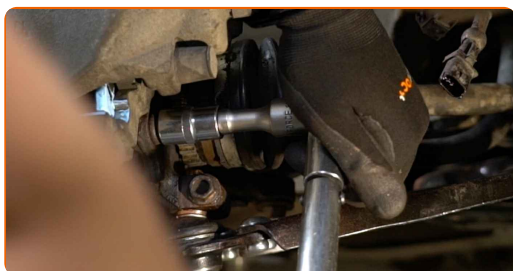
67

Szerelje fel a féknyerget a konzollal együtt.



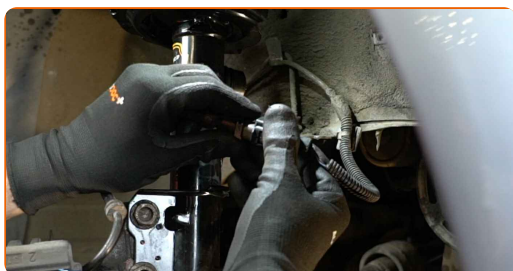
68

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 100 Nm nyomatékkal.

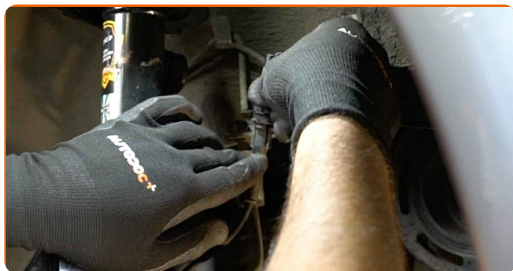


69

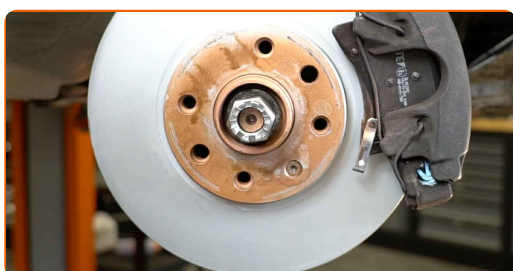
Csatlakoztassa az ABS jeladó csatlakozóját.



**70** Csatlakoztassa az ABS jeladó vezetékét.



**71** Csavarozza be a kardántengely anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 30. Használjon racsnis kulcsot.



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



**73** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



**Az AUTODOC javasolja:**

- Cseré: kerékcsapágy – OPEL Corsa C Van (X01). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

74

Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. OPEL Corsa C Van (X01)

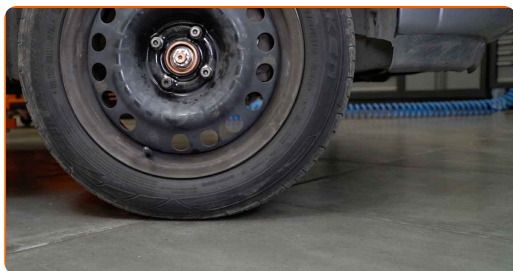
75

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



76

Engedje le az autót.

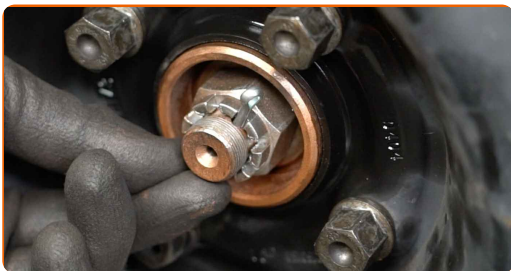


77

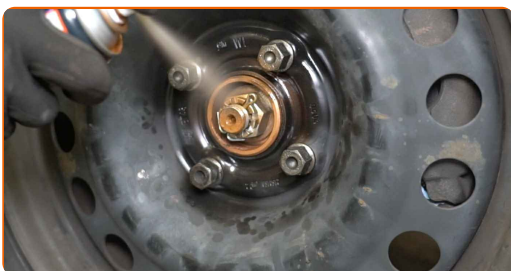
Húzza meg a hajtótengely anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 30. Használjon nyomaték kulcsot. Húzza meg 177 Nm nyomatékmal.



78 Szerelje fel a sasszeget. Használjon feszítővasat.



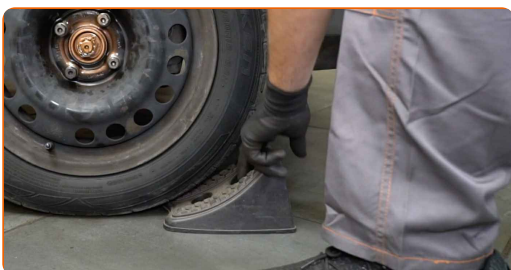
79 Tegyen kenőanyagot a CV tengely rögzítőre. Rézszírt használjon.



80 Keresztben húzza meg a kerécsavarokat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



81 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 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.