



Elülső futómű rugó-csere
Opel Corsa D gépkocsin
– Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

 **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
OPEL Corsa D Van (S07) 1.3 CDTI (L08), OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

**CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – OPEL CORSA D. A
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №15
- Kombinált kulcs №18
- Torx vég T30
- Torx vég T40
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Patent kiszedő szerszám
- Kézi dugókulcsfej 9
- Feszítővas
- Gumikalapács
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Hidraulikus váltó emelő
- Sárvédő takaró
- Kerék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Tippek az AUTODOC-tól:

- Az első felfüggesztésen található mindkét tekercsrugót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata az első felfüggesztés bal- és jobboldali tekercsrugója esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – OPEL CORSA D. A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

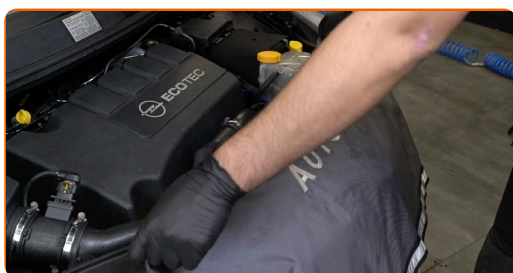
1

Nyissa fel a motorháztetőt.



2

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



3

Távolítsa el a szellőzőrács tömítését.



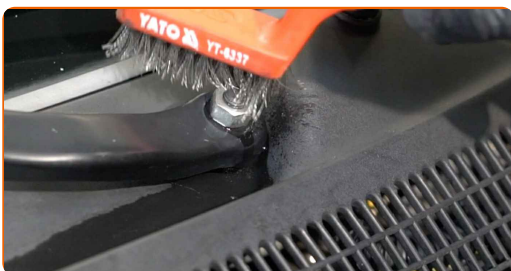
4

Távolítsa el az ablaktörlő karok csavarjainak takaróit. Használjon patent kisedő szerszámot.



5

Tegyen kenőanyagot az ablaktörlő kar rögzítőire. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



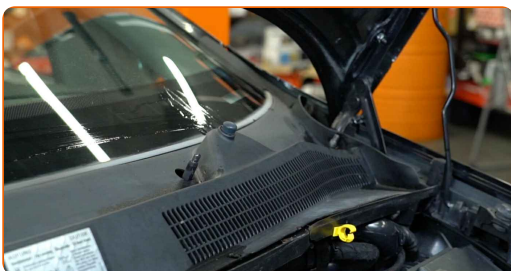
6

Csavarja ki az ablaktörlő karok rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.



7

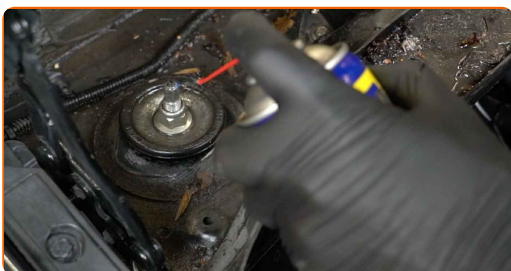
Távolítsa el az ablaktörlő karokat.



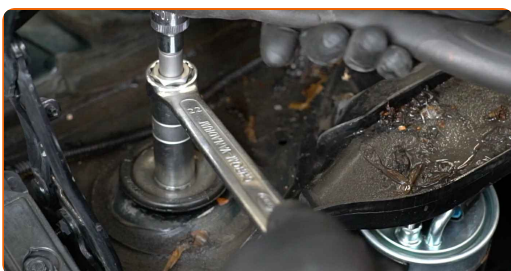
8 Emelje fel és vegye ki a szellőzőrácsot.



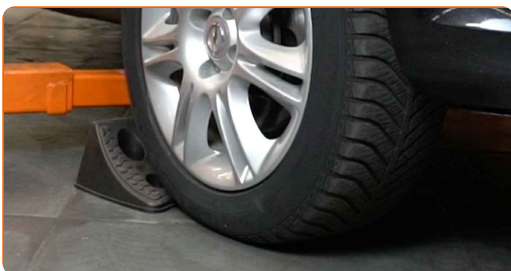
9 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



10 Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használjon kézi dugókulcsfejet: №9 Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



11 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



12

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



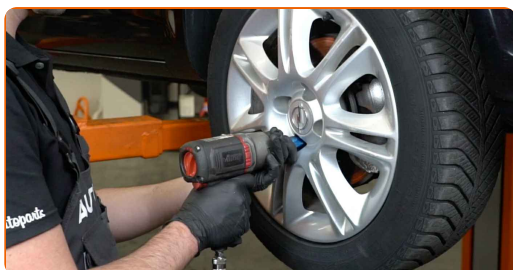
13

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



14

Csavarja ki a kerékcsavarokat.



Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

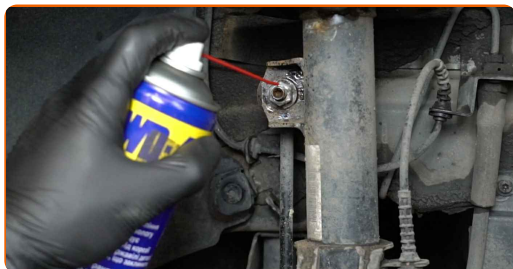
15

Vegye le a kereket.



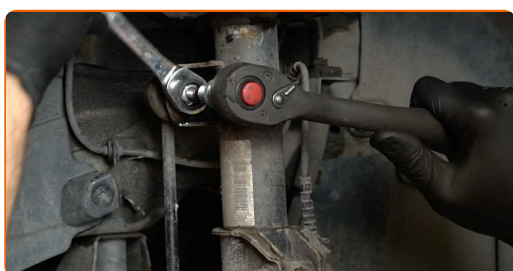
16

Tisztítsa meg a stabilizátor kar rögzítőit. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



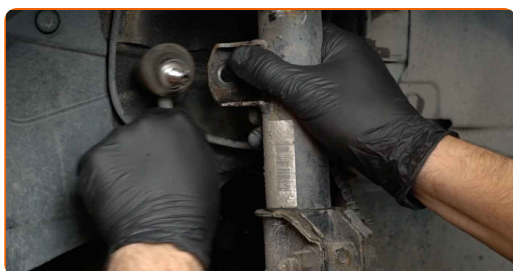
17

Csavarja ki a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon racsnis kulcsot.



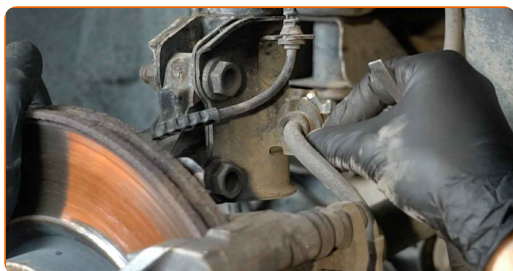
18

Távolítsa el a stabilizátor rudat.

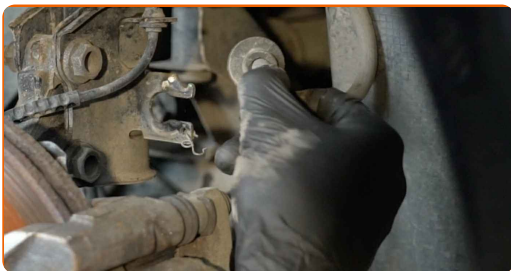


19

Vegye le a fékcső lezórító bilincset.

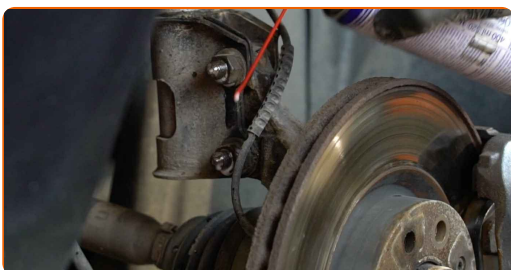


20 Csatlakoztassa le a féktömlőt. Használjon feszítővasat.

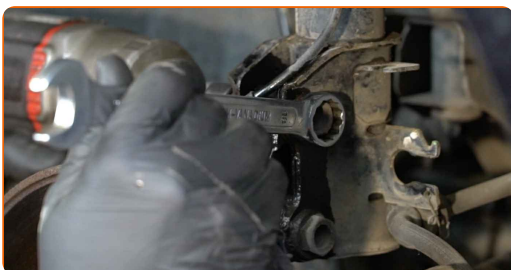


21 Csatlakoztassa le az ABS jeladó vezetékeit.

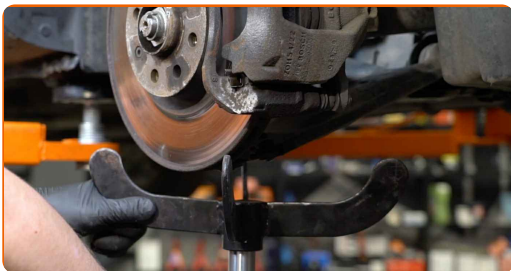
22 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő rögzítőket. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



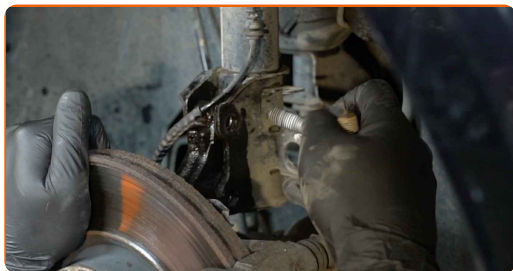
23 Csavarja ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon menetfúró hajtóvasat.



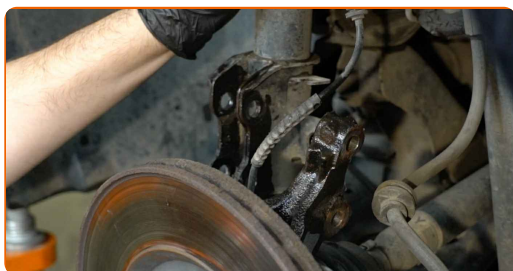
24 Támassza alá a kormánycsuklót. Használjon hidraulikus emelőt.



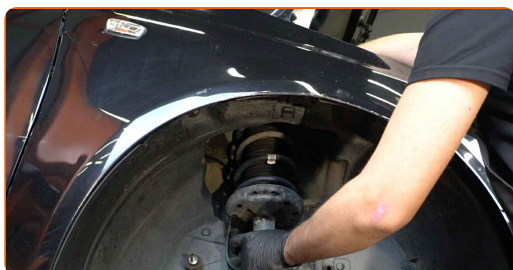
25 Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



26 Csatlakoztassa le a kormánycsuklót a lengéscsillapítóról.



27 Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését.



Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Az AUTODOC ajánlja:

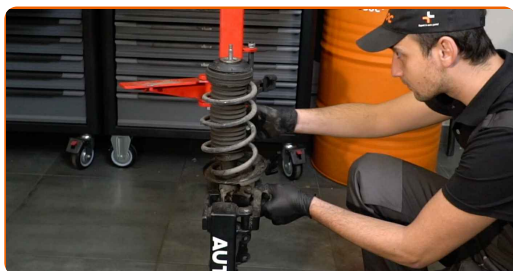
- A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarásánál tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

28 Távolítsa el a rugóstagot.



29

Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.

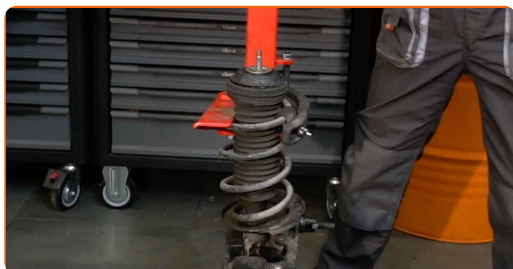


Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. A szakemberek ajánlják:

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

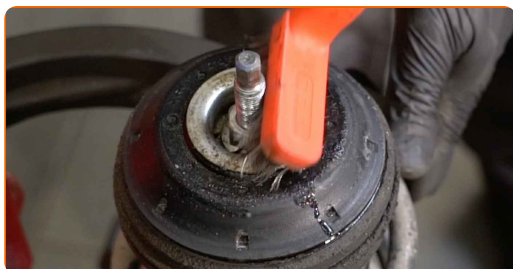
30

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

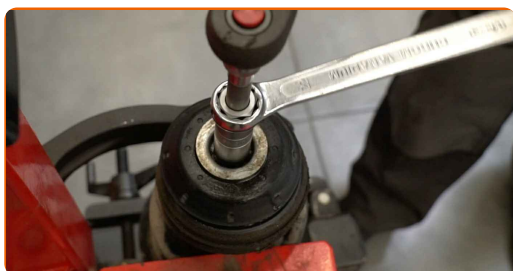


31

Nyomja össze a rugót.



- 32** Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használjon kézi dugókulcsfejet: N⁹ Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



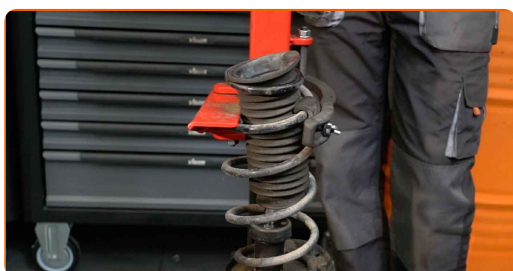
- 33** Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Alaposan vizsgálja meg a lengéscsillapító tartót, a porvédőt és az ütközőt. Cserélje ki ezeket, amennyiben szükséges.

- 34** Engedje ki a tekercsrugót.



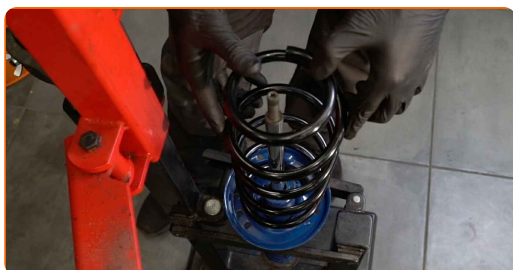
35 Távolítsa el a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt.



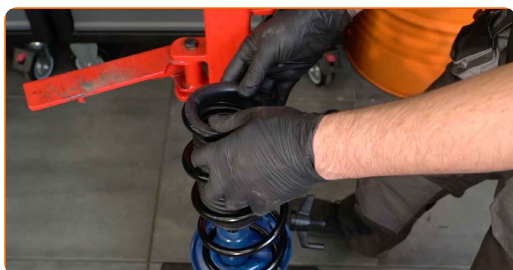
36 Távolítsa el a rugót.



37 Szerelje be a rugót a lengéscsillapítóba.



38 Szerelje fel a porvédőt és az ütközőt a lengéscsillapítóra.

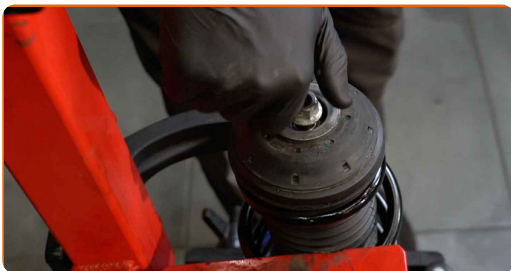


39 Nyomja össze a rugót.



40

Szerelje fel a felső lengéscsillapító rugóstag konzolt, és a lengéscsillapító támasztócsapágyat.



41

Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használja a következő torx kulcsot: T40. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal.



Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Tipp:

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

42

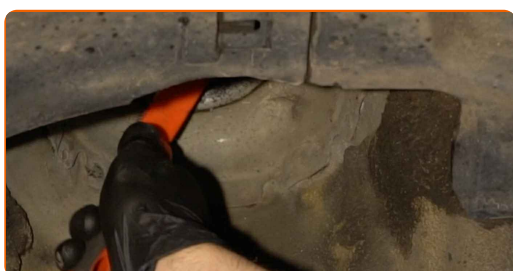
Engedje fel a rugót.



43 Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.



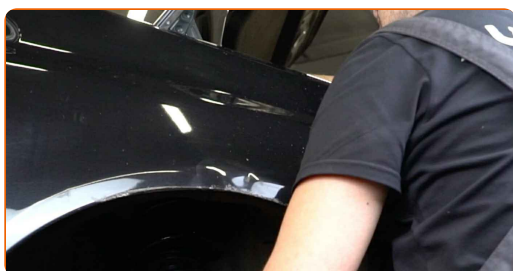
44 Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag beszerelési helyére. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



45 Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



46 Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését. Ne húzza meg.



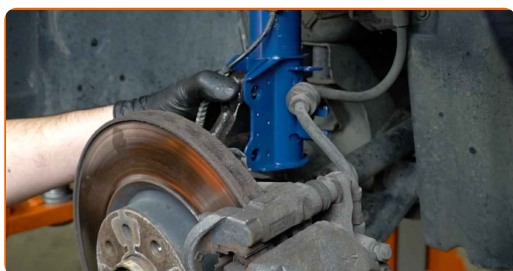
Az AUTODOC javasolja:

- Opel Corsa D – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

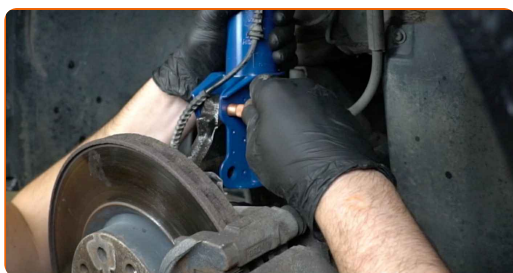
- 47** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag tengelycsonkon lévő beszerelési helyét. Használjon drótkéfé. Használjon WD-40 spray-t.



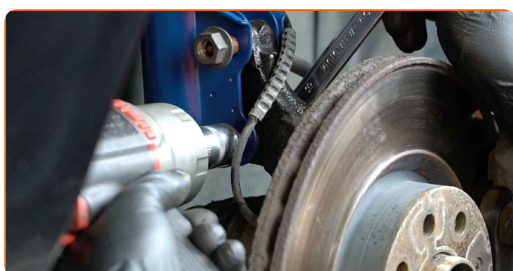
- 48** Rögzítse a lengéscsillapítót a kormánycsuklón.



- 49** Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



- 50** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



51

Vegye ki a konzolt a kormánycsukló alól.

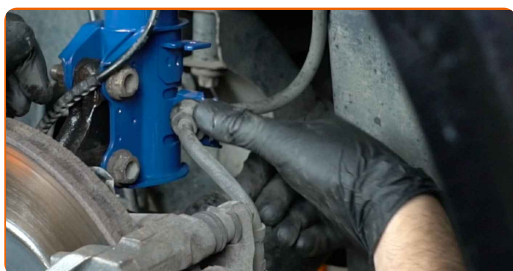


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – Opel Corsa D. Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

52

Csatlakoztassa a féktömlőt.



53

Szerelje fel a fékcső leszorító bilincset. Használjon gumikalapácsot.



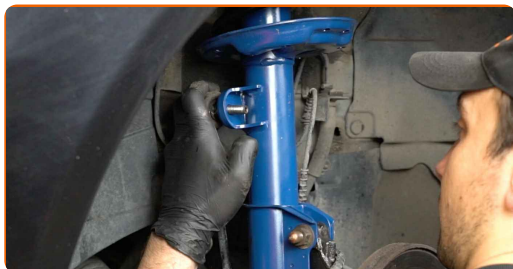
54

Csatlakoztassa az ABS jeladó vezetékét.



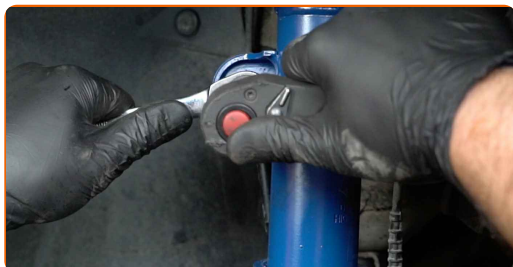
55

Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



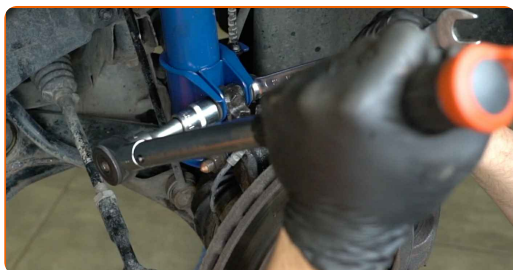
56

Húzza meg a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.



57

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

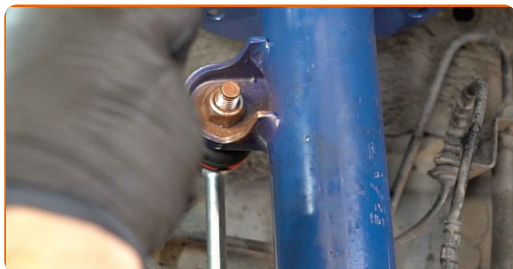


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

58

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Rézszírt használjon.



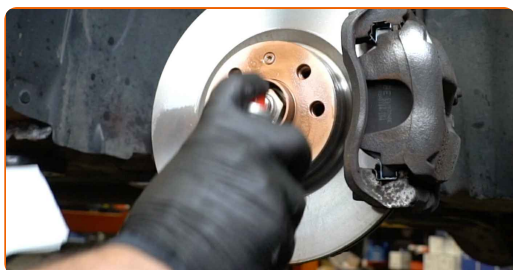
59

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



60

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Tippek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

61

Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. Opel Corsa D

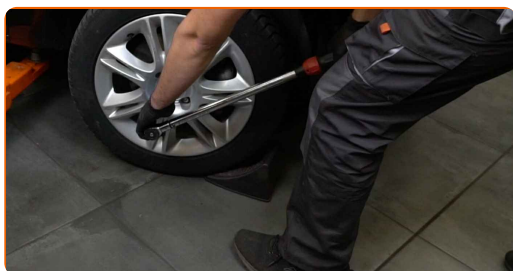
62

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



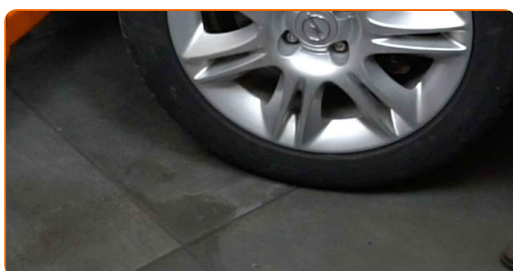
63

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



64

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



65

Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használja a következő torx kulcsot: T40. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 45 Nm nyomatékkal.



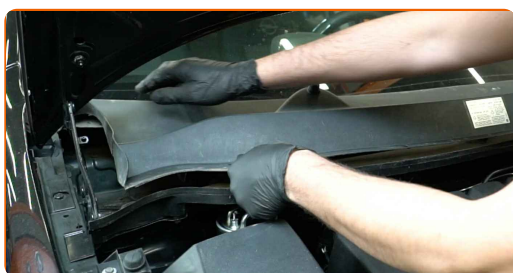
66

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag támaszra. Rézszírt használjon.



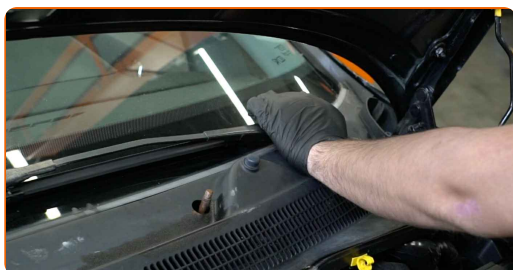
67

Szerelje fel és rögzítse a szellőzőrácsot.



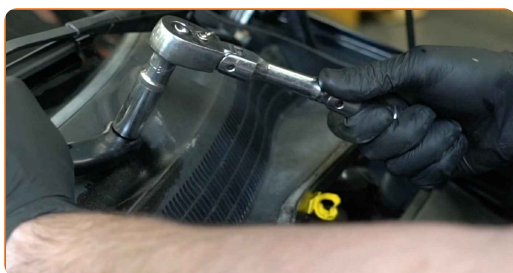
68

Szerelje vissza az ablaktörlő karokat.



69

Húzza meg az ablaktörlő karok rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 21 Nm nyomatékkal.

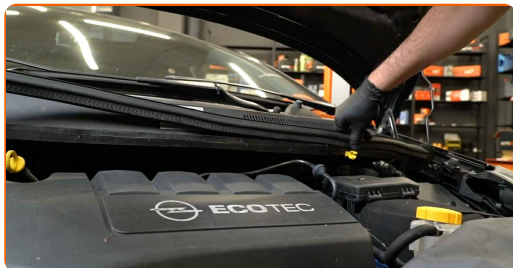


Csere: futómű rugó – Opel Corsa D. Tippek az AUTODOC szakértőitől:

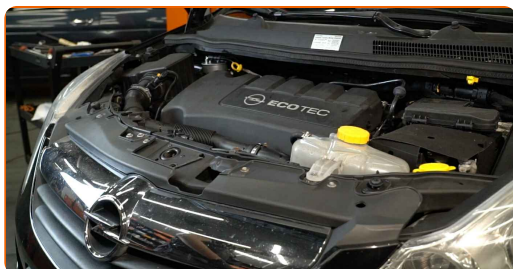
- Ügyeljen arra, hogy ne cserélje fel a vezető- és az utasoldali ablaktörlő kart.

70 Szerelje fel az ablaktörlő karon lévő anyák burkolatát.

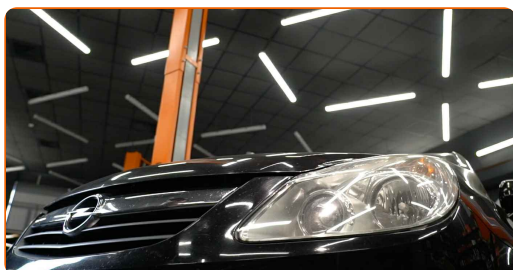
71 Szerelje fel a szellőzőrács tömítését.



72 Vegye le a sárvédő takarót.



73 Zárja le a motorháztetőt.



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 OPEL MODELLEKHEZ

FUTÓMŰ RUGÓK: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: OPEL
CORSA D**

OPEL FUTÓMŰ RUGÓK: VÁSÁROLJN MOST

**OPEL CORSA D FUTÓMŰ RUGÓK: 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.