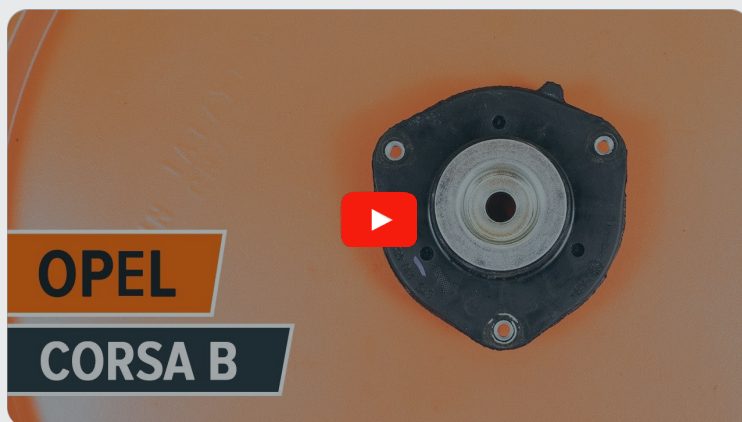




Elülső toronycsapágy-  
csere **Opel Corsa S93**  
gépkocsin – Útmutató

## VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.5 D (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.5 TD (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.2 i (X 12 SZ, C 12 NZ), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 Si (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.6 GSI 16V (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i 16V (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.6 i 16V (F08, F68, M68), OPEL COMBO (71\_) 1.2, OPEL COMBO (71\_) 1.4, OPEL COMBO (71\_) 1.7 D, OPEL Tigra Coupe (S93) 1.4 16V (F07), OPEL Tigra Coupe (S93) 1.6 16V (F07), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.7 D (F08, F68, M68), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.0 i 12V (F08, F68, M68), (+ 8)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

**CSERE: TORONYCSAPÁGY – OPEL CORSA S93. A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs 18
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- 19 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Lapos Csavarhúzó
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Sárvédő takaró
- Kerékék

**SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA**

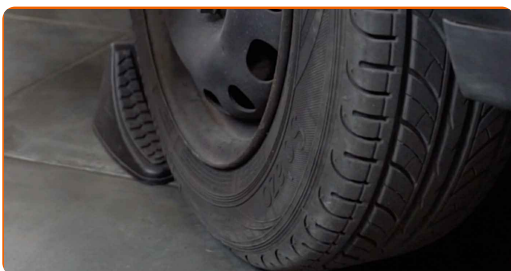
**Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. Az AUTODOC ajánlja:**

- 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 - Opel Corsa S93 – leállított motor mellett kell elvégezni.

## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

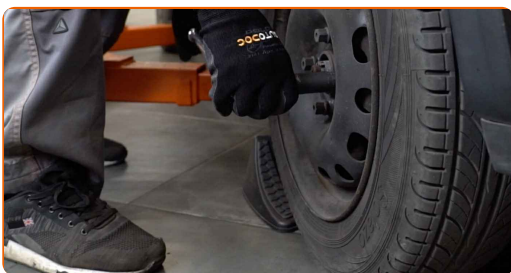
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

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



3

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerékcsavarokat.

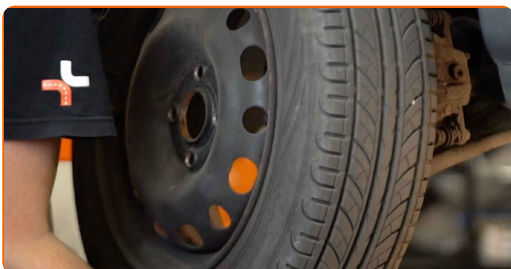


Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. Tippek az AUTODOC-tól:

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

5

Vegye le a kereket.



6

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

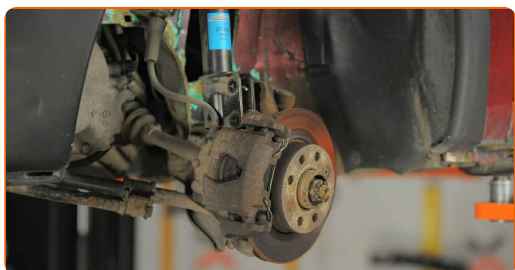


- 7** Csavarja ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



- 8** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.

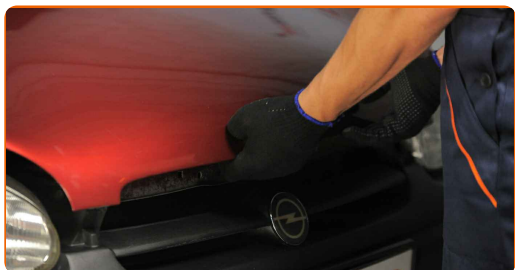
- 9** Csatlakoztassa le a kormánycsuklót a lengéscsillapítóról.



- 10** Engedje le az autót.

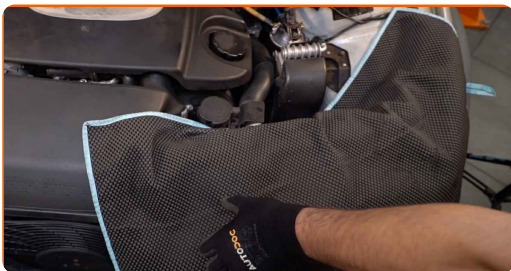


- 11** Nyissa fel a motorháztetőt.



12

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

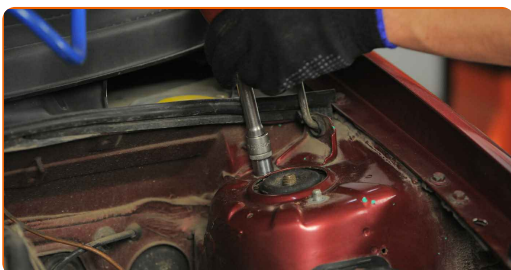


13

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

14

Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.

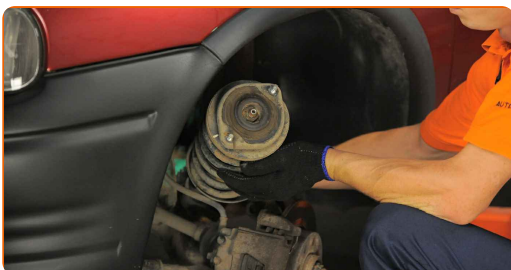


### Az AUTODOC javasolja:

- Opel Corsa S93 – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

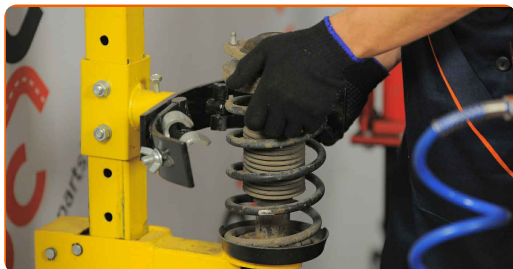
15

Távolítsa el a rugóstagot.



16

Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.



Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- 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 rugótekerecs szorosan benne van a záróbilincsekben.

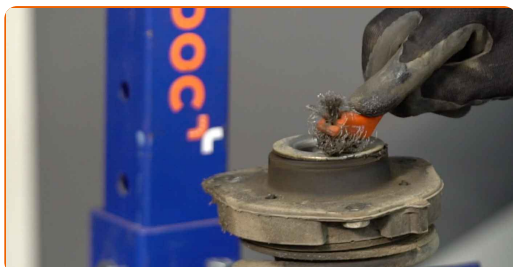
17

Nyomja össze a rugót.



18

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





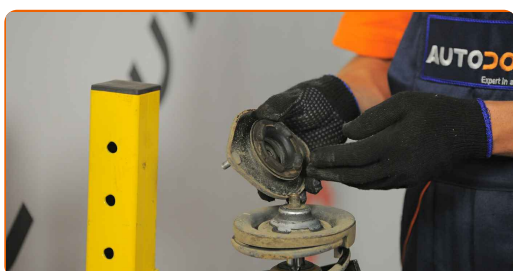
19

Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használjon lapos csavarhúzó. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon racsnis kulcsot.



20

Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



### Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. Tipp:

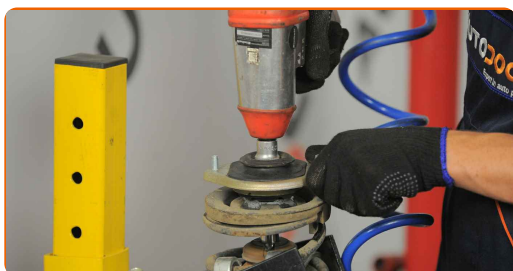
- Vizsgálja meg a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt. Cserélje ki ezeket, amennyiben szükséges.

21

Szerelje fel az új felső lengéscsillapító rugó tartót.



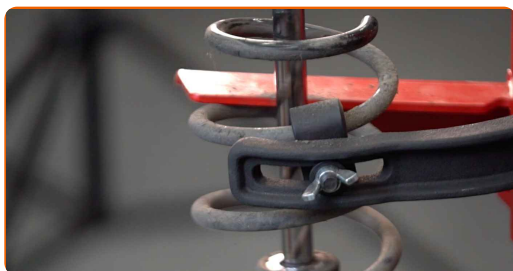
- 22** Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használjon lapos csavarhúzó. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 55 Nm nyomatékkal.



**Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. A szakemberek ajánlják:**

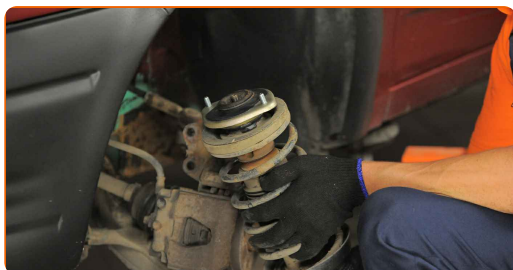
- Ellenőrizze, hogy a rugó megfelelően helyezkedik-e el. Kerülje a helytelen beállítást.

- 23** Engedje fel a rugót.



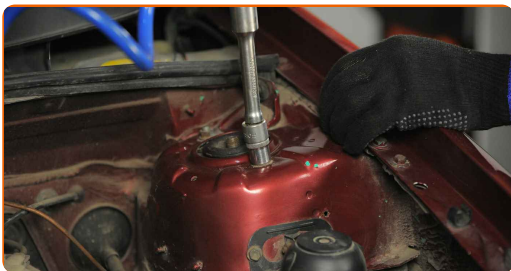
- 24** Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.

- 25** Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



26

Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését.

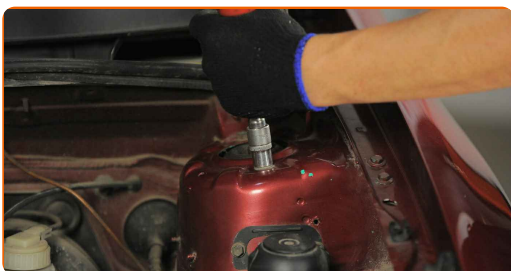


Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. Tippek az AUTODOC szakértőitől:

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

27

Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 30 Nm nyomatékkal.

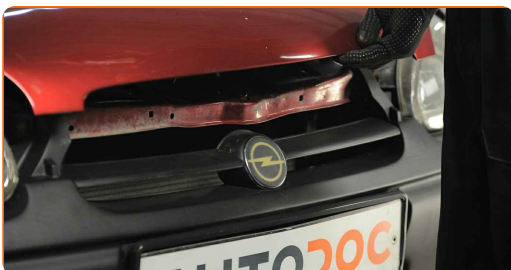


28

Vegye le a sárvédő takarót.

29

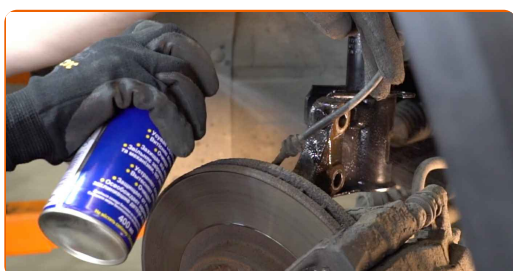
Zárja le a motorháztetőt.



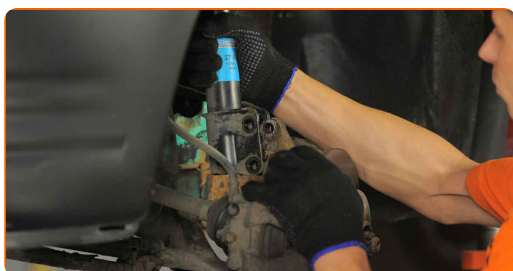
**30** Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



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

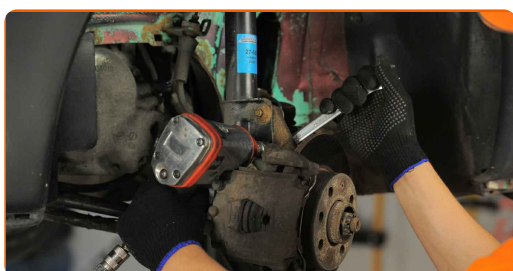


**32** Rögzítse a lengéscsillapítót a kormánycsuklón.



**33** Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.

**34** 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 90 Nm nyomatékkal.+45°

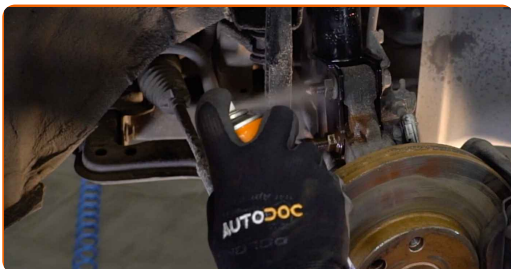


## Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

35

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Rézszírt használjon.



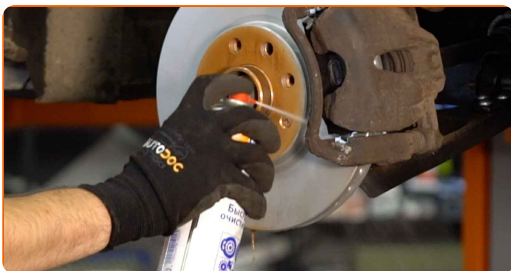
36

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



37

Tisztítsa meg a féktárca felületét. Használjon féktisztítót.



## Az AUTODOC javasolja:

- Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

38

Szerelje fel a kereket.

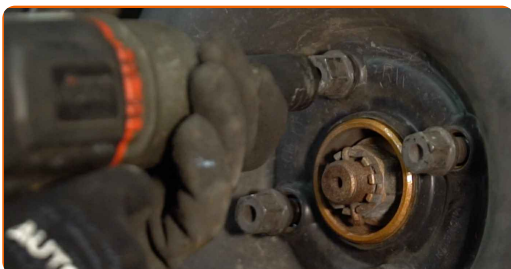


Csere: toronycsapágy – Opel Corsa S93. Az AUTODOC ajánlja:

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

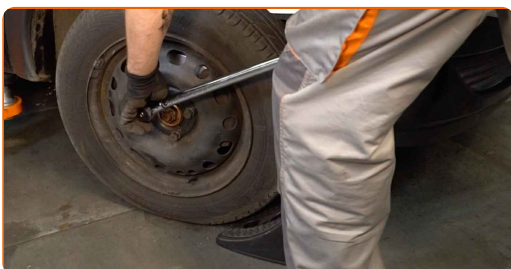
39

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



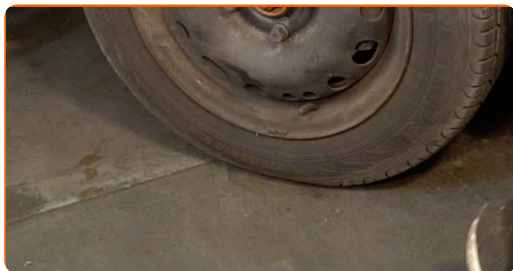
40

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



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 OPEL MODELLEKHEZ**

**TORONYCSAPÁGY: SZÉLES VÁLASZTÉK**



**VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: OPEL  
CORSA S93**

**OPEL TORONYCSAPÁGY: VÁSÁROLJN MOST**

**OPEL CORSA S93 TORONYCSAPÁGY: 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.