



Elülső gólyaláb-csere  
**VAUXHALL Astra Mk V**  
**(H) (A04) Hatchback**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.4, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.6, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.8, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 2.0 Turbo, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.7 CDTI, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.9 CDTI, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.3 CDTI, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.9 CDTI 16V, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.7 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback 1.6 Turbo

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)



Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Az AUTODOC ajánlja:

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

## CSERE: GÓLYALÁB – VAUXHALL ASTRA MK V (H) (A04) HATCHBACK. VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1

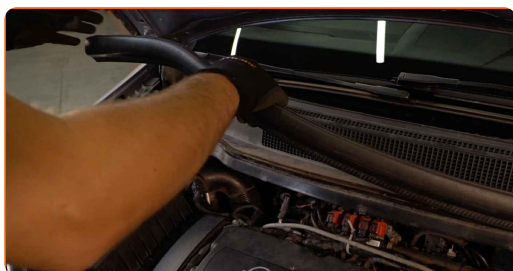
Nyissa fel a motorháztetőt.

2

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

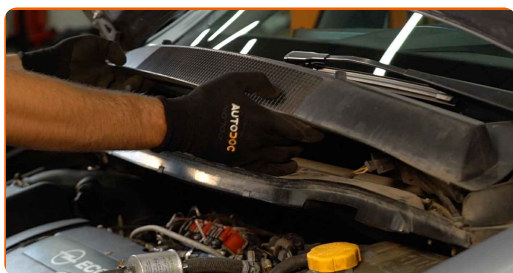
3

Távolítsa el a szellőzőrács tömítését.



4

Emelje fel és vegye ki a szellőzőrácsot.



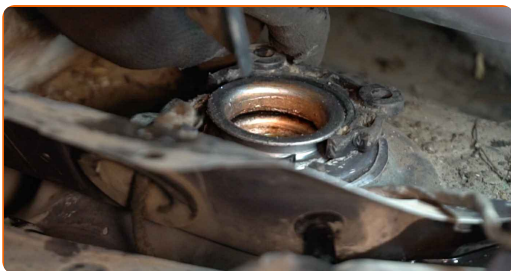
**5** Távolítsa el a lengéscsillapító rugóstag támasz fedelét. Használjon lapos csavarhúzó.



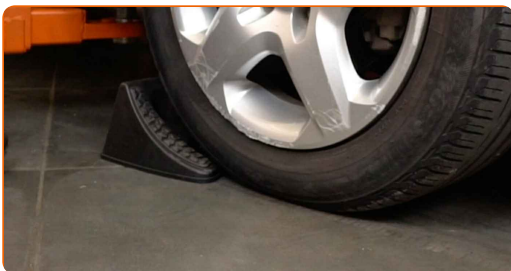
**6** Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



**7** Távolítsa el a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használjon patent kisedő szerszámot.



**8** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



9

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



10

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

11

Csavarja ki a kerékcsavarokat.



Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Tipp:

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

12

Vegye le a kereket.



13

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



14

Csavarja ki az anyát, és vegye ki a stabilizátor rudat a rugóstagból. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon racsni kulcsot.



15

Távolítsa el a stabilizátor rudat.

16

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



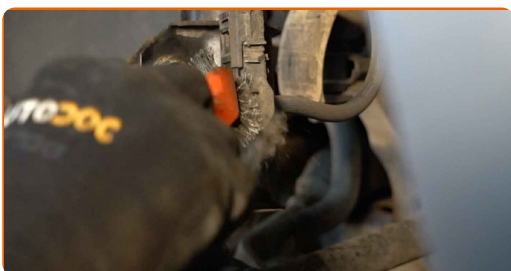
17

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.

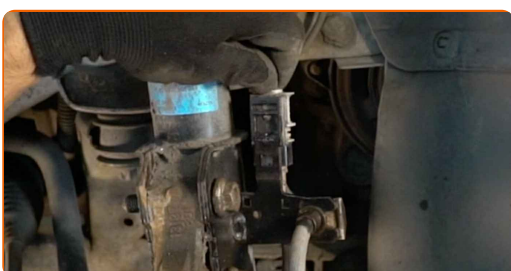




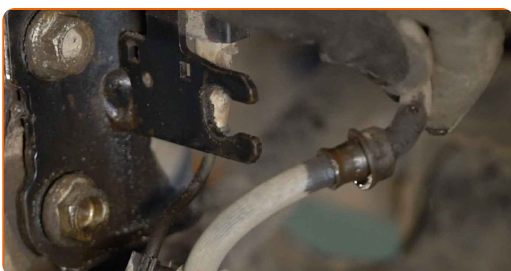
- 18** Tisztítsa meg az ABS jeladó és ezeket a lengécsillapító rugóstaghoz csatlakoztató féktömlő rögzítőit. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



- 19** Húzza ki az ABS jeladó kábel rögzítőjét a lengécsillapító rugóból. Használjon lapos csavarhúzó.

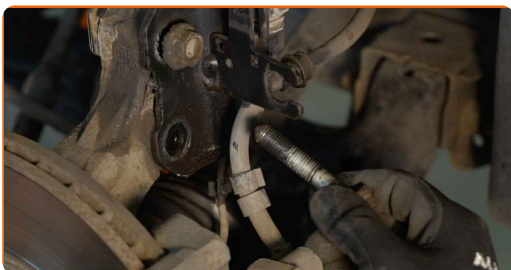


- 20** Csatlakoztassa le a féktömlőt a lengécsillapító rugóstagról. Használjon vízpumpa fogót.



- 21** Támassza alá a kormánycsuklót. Használjon hidraulikus emelőt.

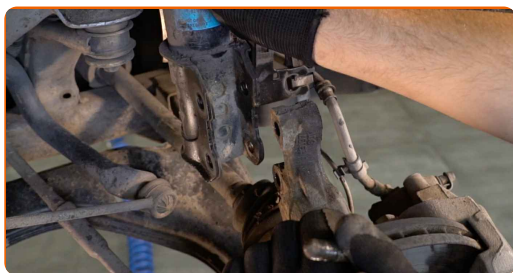
- 22** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.





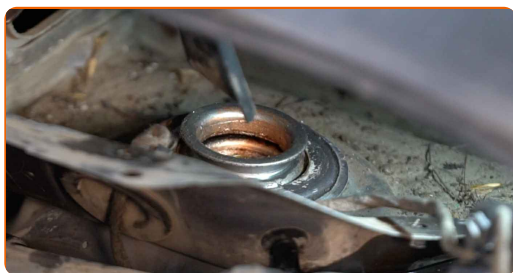
23

Csatlakoztassa le a kormánycsuklót a lengéscsillapítóról. Használjon feszítővasat.



24

Távolítsa el a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét.

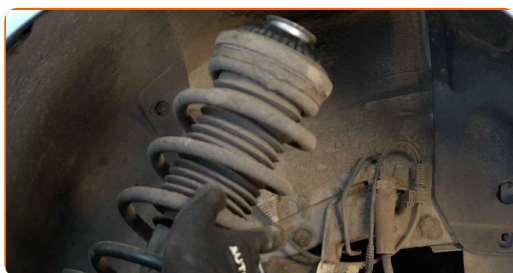


### Az AUTODOC javasolja:

- VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

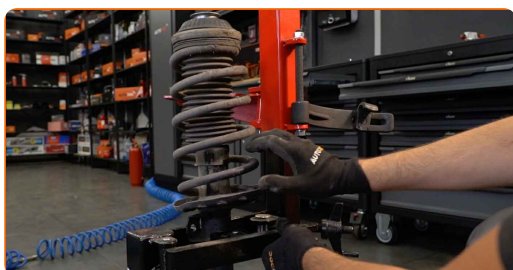
25

Távolítsa el a rugóstagot.



26

Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.



Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. 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 rugótekercs szorosan benne van a záróbilincsekben.

27

Nyomja össze a rugót.



28

Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használjon H6-as imbuszkulcsot. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon racsnis kulcsot.



29

Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



**30** Engedje ki a tekercsrugót.



**31** Távolítsa el a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt.



### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Alaposan ellenőrizze a lengéscsillapító támaszt, porvédőt és ütközőt. Cserélje ki, ha szükséges.

**32** Távolítsa el a rugót.



**33** Távolítsa el a régi lengéscsillapítót a hidraulikus rugóösszenyomóból.



Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Mielőtt beteszi az új lengéscsillapítót, nyomja össze 3-5 alkalommal kézzel.

34

Szerelje fel az új lengéscsillapítót a hidraulikus rugóösszenyomóra.



35

Szerelje be a rugót a lengéscsillapítóba.



36

Nyomja össze a rugót.



37

Szerelje fel a porvédőt és az ütközőt az új lengéscsillapítóra.



38

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



39

Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használjon H6-as imbuszkulcsot. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.



Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

40

Engedje fel a rugót.



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



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

**43** Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



### Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Tartsa a lengéscsillapító rugóstagot, amíg becsavarja a rögzítőcsavarokat. VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback

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





**45** Rögzítse a lengéscsillapítót a kormánycsuklón.



**46** Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



**47** Emelje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el feljebb.



**48** Szerelje fel a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használjon vízpumpa fogót.

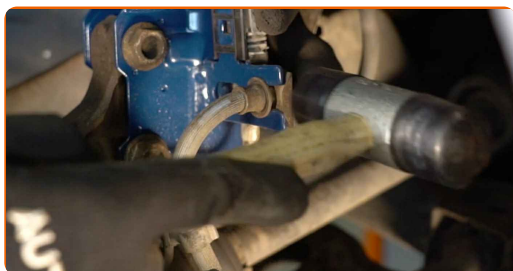


**49** Csatlakoztassa az ABS jeladó kábel rögzítőjét a lengéscsillapító rugóhoz.



50

Rögzítse a féktömlőt a rugóstagon. Használjon gumikalapácsot.



51

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 105 Nm nyomatékkal.



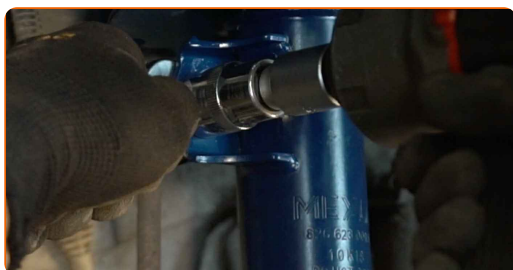
52

Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



53

Húzza meg a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 55 Nm nyomatékkal.



54

Vegye ki a konzolt a kormánycsukló alól.



Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

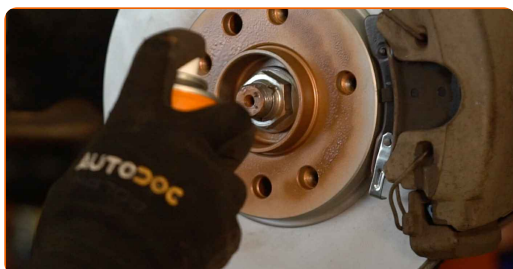
55

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



56

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



57

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

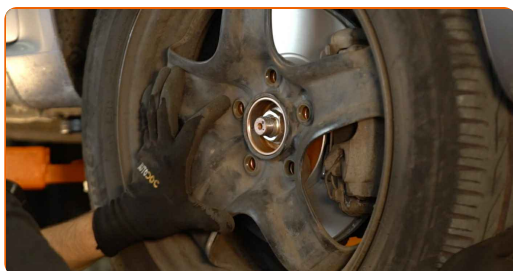


Csere: gólyaláb – VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback. Az AUTODOC ajánlja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

58

Szerelje fel a kereket.

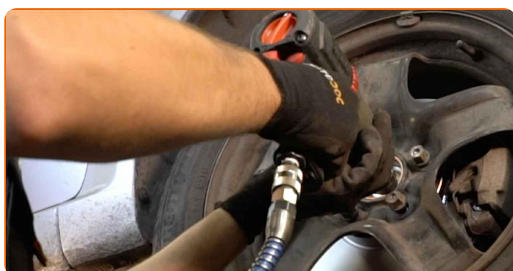


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. VAUXHALL Astra Mk V (H) (A04) Hatchback

59

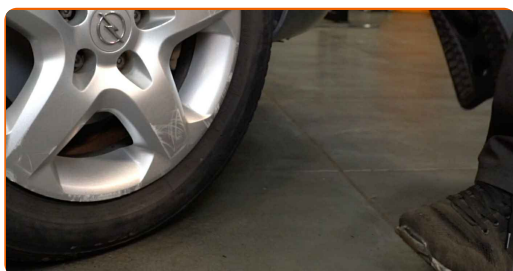
Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



- 60** Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



- 61** Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.

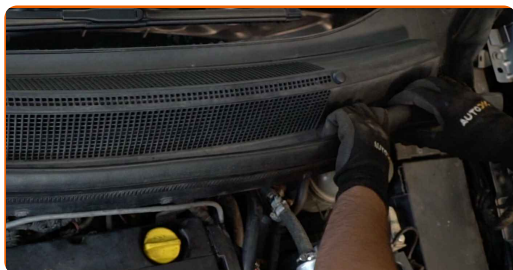


- 62** Szerelje fel a lengéscsillapító rugóstag támaszt fedelét.

- 63** Szerelje fel és rögzítse a szellőzőrácsot.



- 64** Szerelje fel a szellőzőrács tömítését.



- 65** Vegye le a sárvédő takarót.

66

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**

**LENGÉCSILLAPÍTÓ: 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.