



Hátsó lengéscsillapító-  
csere **VAUXHALL Zafira**  
**Mk I (A) (T98)** gépkocsin  
– Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### Fontos!

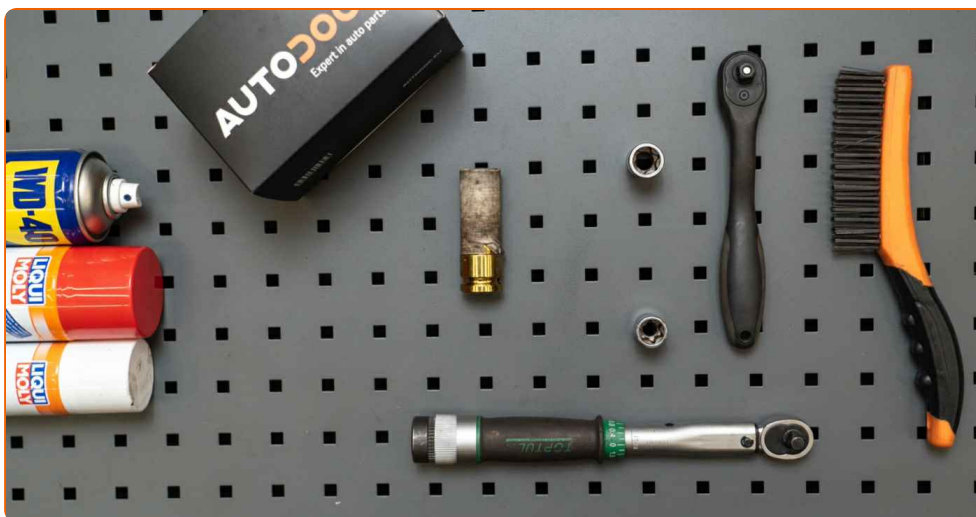
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.8 Dualfuel, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0 DI 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.2 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0 DTI 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0 GSI Turbo, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 CNG, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 Dualfuel

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL Zafira A (T98) 2.0 DI 16V (F75)

**CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – VAUXHALL ZAFIRA MK I  
(A) (T98). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT  
TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Ütvecsavarozó dugókulcs №E18
- Ütvecsavarozó dugókulcs №E20
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

Csere: lengéscsillapító – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Az AUTODOC ajánlja:

- A hátsó felfüggesztésen található mindkét lengéscsillapítót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata a hátsó felfüggesztés bal- és jobboldali lengéscsillapítója esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – VAUXHALL ZAFIRA MK I (A) (T98). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

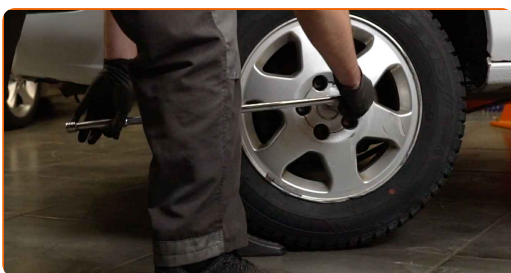
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

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

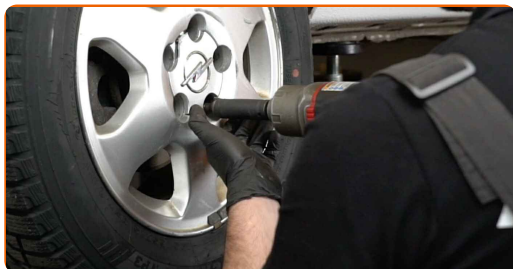


3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Csere: lengéscsillapító – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Tipp:

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

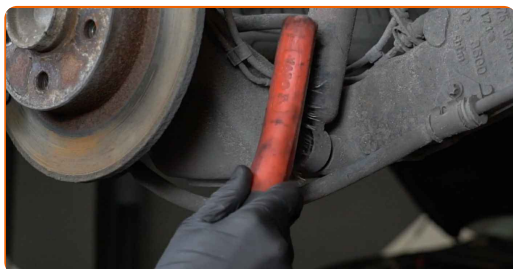
5

Vegye le a kereket.



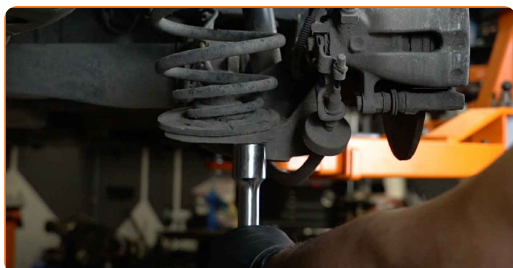
6

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

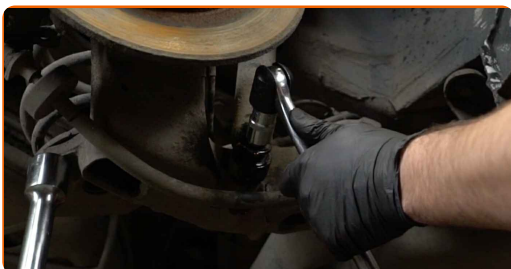


7

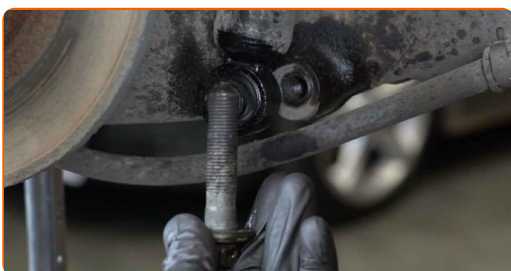
Támassza meg a hátsó felfüggesztés kereszttagot. Használjon hidraulikus emelőt.



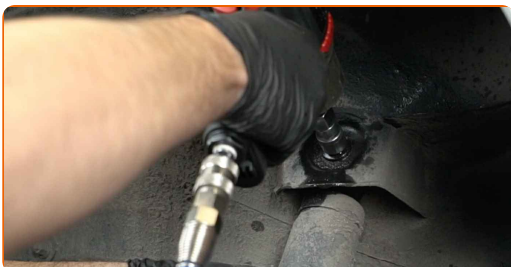
- 8** Csavarja ki a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon menetfúró hajtóvasat. Használjon racsnis kulcsot.



- 9** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



- 10** Csavarja ki a lengéscsillapító felső rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon menetfúró hajtóvasat. Használjon racsnis kulcsot.



- 11** Távolítsa el a rögzítőcsavart.

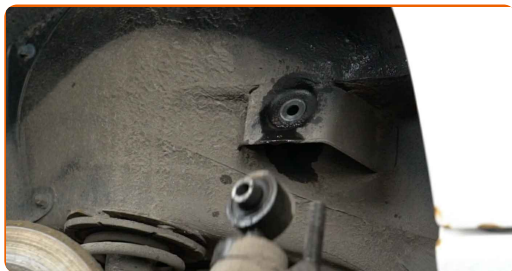


Csere: lengéscsillapító – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarásánál tartsa a lengéscsillapítót.

12

Távolítsa el a lengéscsillapítót.

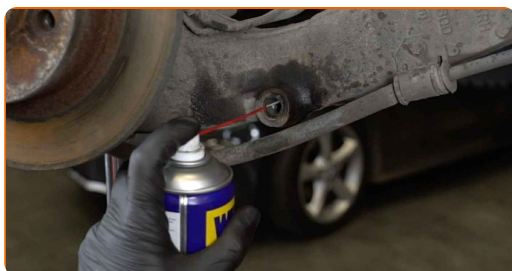


Csere: lengéscsillapító – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

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

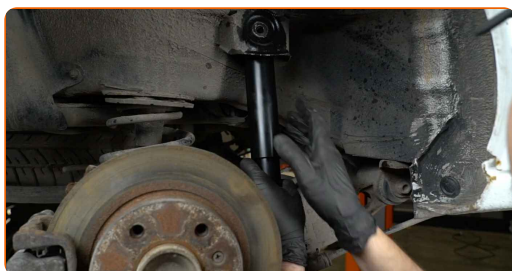
13

Tisztítsa meg a lengéscsillapító beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



14

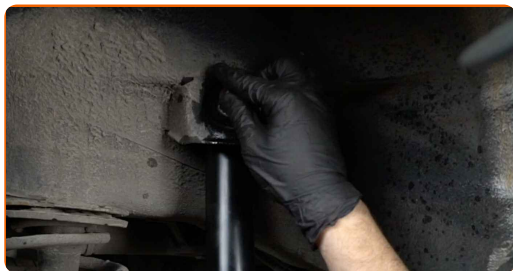
Helyezze az új lengéscsillapítót a kerékdobba, és rögzítse.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a lengéscsillapítót, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be.  
VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98)

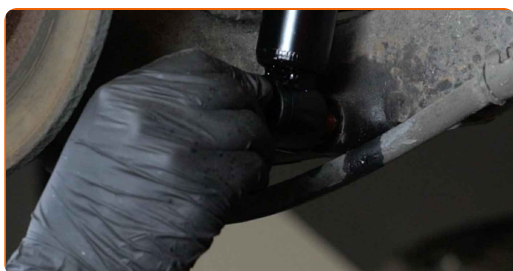
**15** Szerelje be a rögzítőcsavart.



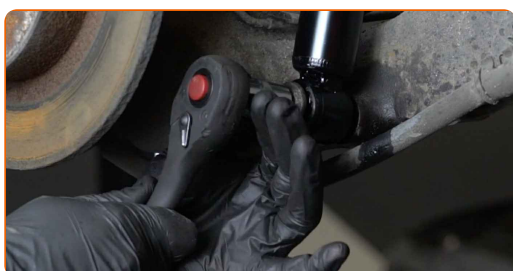
**16** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon racsnis kulcsot.



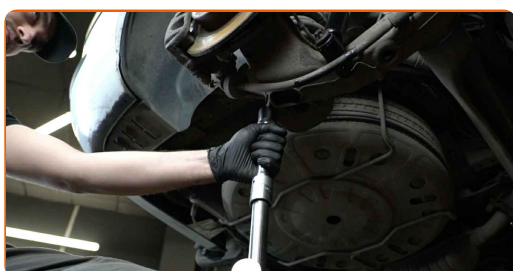
**17** Szerelje be a rögzítőcsavart.



**18** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon racsnis kulcsot.

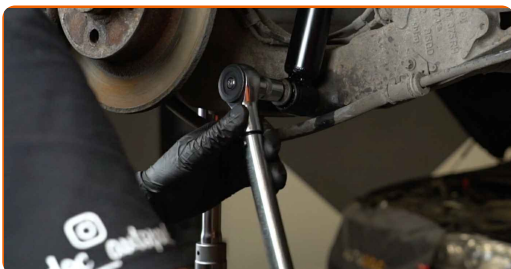


**19** Emelje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el feljebb.

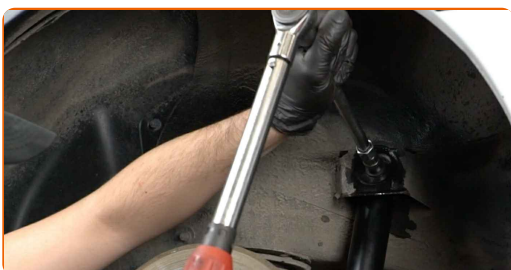




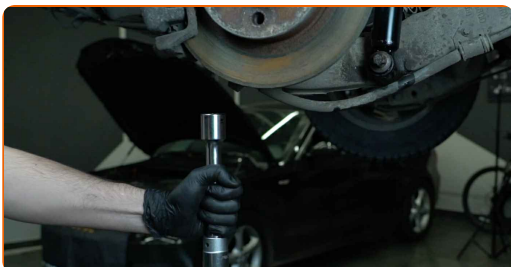
- 20** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



- 21** Húzza meg a felső lengéscsillapító rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal.



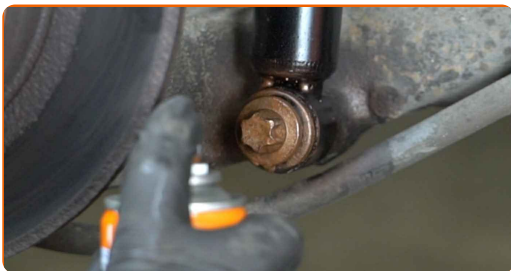
- 22** Távolítsa el rögzítőt a hátsó tengely alól.



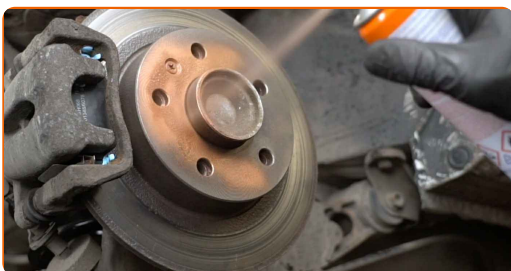
### Az AUTODOC javasolja:

- Csere: lengéscsillapító – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

**23** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



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



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



Csere: lengéscsillapító – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Típek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**26** Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98)

27

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



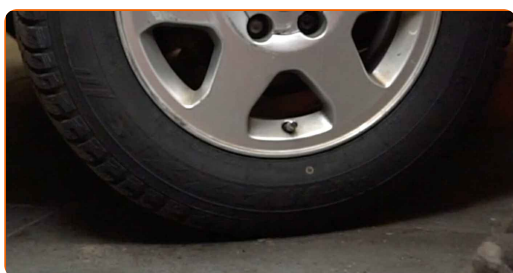
28

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



29

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**

**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.