

 **AUTODOC CLUB**

Hátsó toronycsapágy-  
csere **VW Polo III Variant**  
**(6V5)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VW Polo III Variant (6V5) 1.4, VW Polo III Variant (6V5) 1.6, VW Polo III Variant (6V5) 1.9 TDI, VW Polo III Variant (6V5) 1.7 SDI, VW Polo III Variant (6V5) 1.9 SDI, VW Polo III Variant (6V5) 1.4 16V

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VW Golf III Hatchback (1H1) 1.9 D

**CSERE: TORONYCSAPÁGY – VW POLO III VARIANT (6V5). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №17
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Kézi dugókulcsfej DD5,2
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

Csere: toronycsapágy – VW Polo III Variant (6V5). A szakemberek ajánlják:

- A csere folyamata a hátsó felfüggesztés bal- és jobboldali lengéscsillapító rugóstag támasz esetében megegyezik.
- A hátsó lengéscsillapító rugóstag összes támaszát egyidőben kell kicserélni.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: TORONYCSAPÁGY – VW POLO III VARIANT (6V5). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

**1** Nyissa ki a csomagterét.

**2** Mozgassa a lehajtható polcot és vegye le a rögzítőkről. Így hozzáfér az oldalsó műanyag borítópanelekhez.

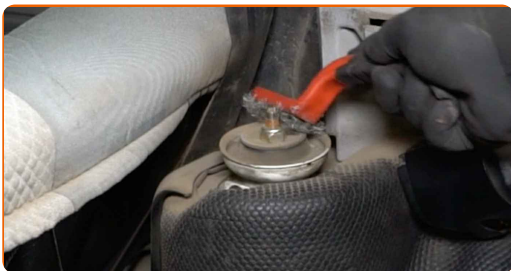
**3** Csavarja ki a csomagtér oldalsó műanyag borítópanel rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



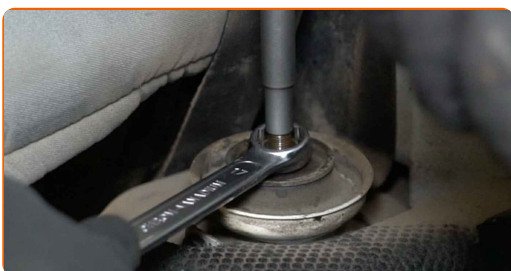
**4** Távolítsa el az oldalsó műanyag borítást.



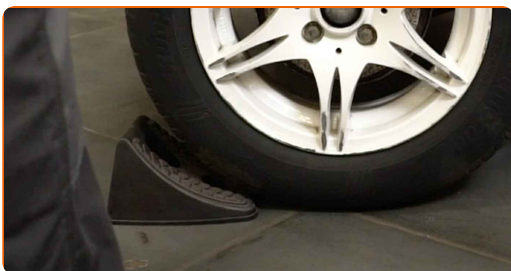
**5** Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



**6** Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használjon kézi dugókulcsfejet DD5,2. Használjon racsnis kulcsot.



**7** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



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



**9** Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

10

Csavarja ki a kerécsavarokat.

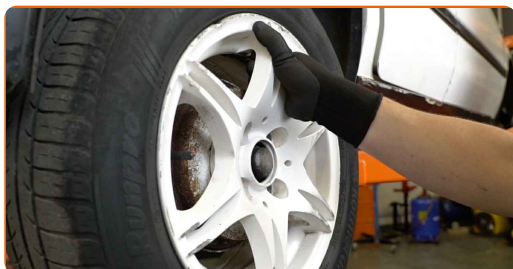


### Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. VW Polo III Variant (6V5)

11

Vegye le a kereket.



12

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag rögzítőjét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.

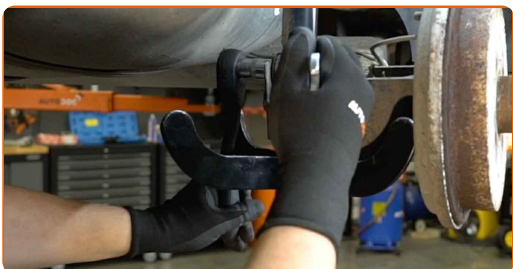


13

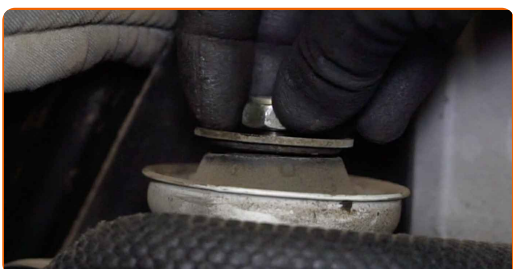
Támassza meg a hátsó felfüggesztés kereszttagot. Használjon hidraulikus emelőt.



- 14** Csavarja ki a lengéscsillapító rugó alsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon menetfúró hajtóvasat.



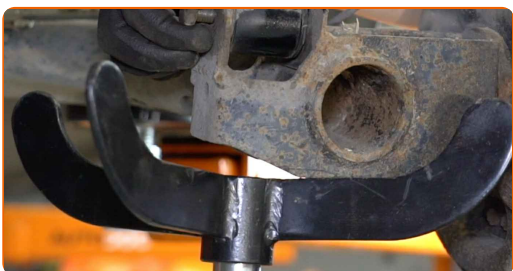
- 15** Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését.



### Az AUTODOC javasolja:

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

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



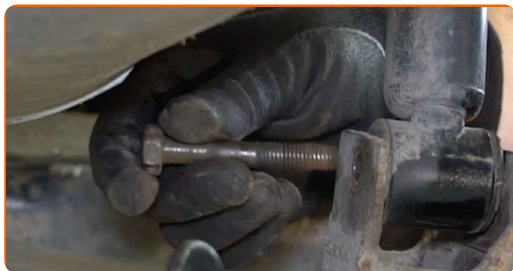
### Csere: toronycsapágy – VW Polo III Variant (6V5). Tipp:

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



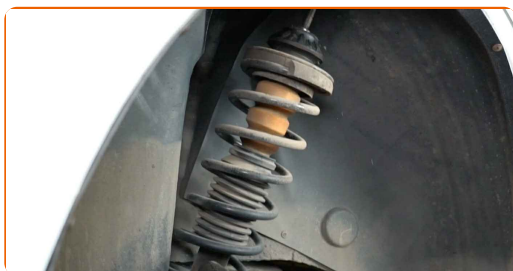
17

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



18

Távolítsa el a rugóstagot.



19

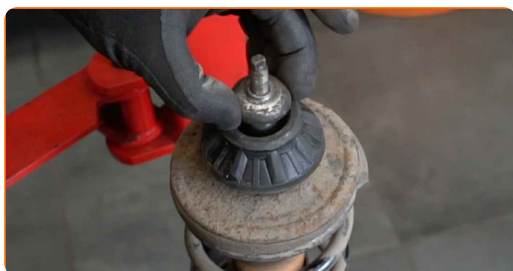
Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.

### Az AUTODOC javasolja:

- 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.

20

Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



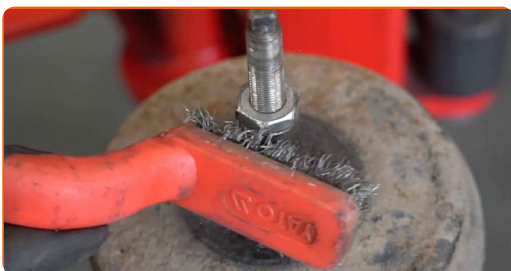


Csere: toronycsapágy – VW Polo III Variant (6V5). Az AUTODOC ajánlja:

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

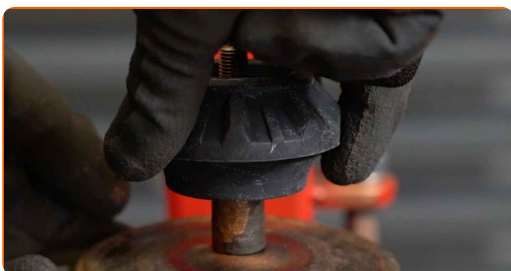
21

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t. Rézszírt használjon.



22

Szerelje fel az új rugóstag konzolt.

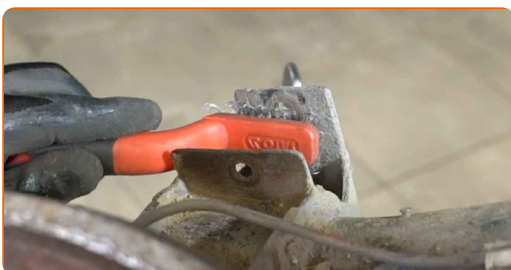


23

Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.

24

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



**25** Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



**26** Támassza meg a hátsó felfüggesztés kereszttagot. Használjon hidraulikus emelőt.



**27** Szerelje be a rögzítőcsavart.

**28** Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését. Ne húzza meg.



### Az AUTODOC javasolja:

- VW Polo III Variant (6V5) – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

- 29** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon menetfúró hajtóvasat.



- 30** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítő anyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 70 Nm nyomatékkal.



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



### Az AUTODOC javasolja:

- Csere: toronycsapágy – VW Polo III Variant (6V5). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

32

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Rézzsírt használjon.



33

Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét.



34

Tegyen kenőanyagot a keréktárcsa fékdobbal érintkező felületére. Rézzsírt használjon.



35

Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

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

36

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



37

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



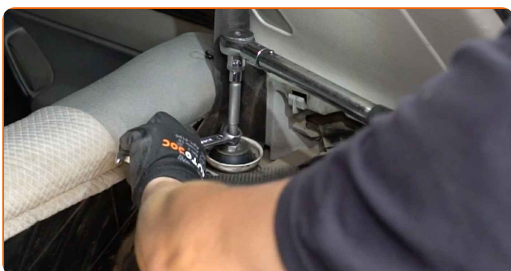
38

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



39

Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használjon kézi dugókulcsfejet DD5,2. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



40

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag támaszra. Rézszírt használjon.



41

Szerelje fel az oldalsó műanyag panelt.



42

Csavarja be a csomagtér oldalsó műanyag borítópanel rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



43

Szerelje fel a lehajtható polcot a helyére.

44

Zárja le a csomagterét.

**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**

**TORONYCSAPÁGY: 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 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.