

 **AUTODOC CLUB**

A hátsó lengéscsillapító  
cseréje **FORD TRANSIT**  
**MK-7 Busz** gépkocsinál –  
Csereútmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

FORD TRANSIT MK-7 Busz 2.2 TDCi

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FORD TRANSIT MK-7 Dobozos 2.2 TDCi FORD TRANSIT MK-7 Dobozos 2.2 TDCi FORD TRANSIT MK-7 Dobozos 2.2 TDCi

**CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – FORD TRANSIT MK-7  
BUSZ. A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztítóspray
- Kerámia zsír
- Nyomatékkulcs
- 15-ös kombinált kulcs
- 18-as kombinált kulcs
- 21-es kombinált kulcs
- 15-ös csavarbehajtó fej
- 18-as csavarbehajtó fej
- 21-es csavarbehajtó fej
- 21-es kerék dugókulcs
- Racsnis kulcs
- Hajtószár
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

**Csere: lengéscsillapító – FORD TRANSIT MK-7 Busz. Az AUTODOC ajánlja:**

- A lengéscsillapítókat párban cserélje ki egy tengelyen.
- A csere folyamata a hátsó felfüggesztés bal- és jobboldali lengéscsillapítója esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

**CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – FORD TRANSIT MK-7 BUSZ. A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:**

**1** Ha emelőt használ, rögzítse a kerekeket éekkel.

**2** Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használjon 21-es kerékcsvár dugókulcsot. Használjon hajtószárat.



**3** Emelje fel a gépkocsit.

**Figyelem!**

- Ha emelőt használ, győződjön meg róla, hogy az autó kemény, sík felületen áll.
- Ügyeljen arra, hogy az autót emelőbakokkal is rögzítse.

4

Csavarja ki a kerékrögzőtő csavarokat.

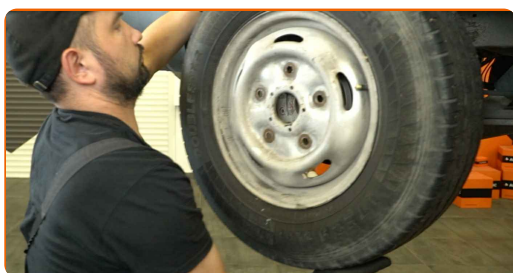


### Figyelem!

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál rögzítse a kereket.

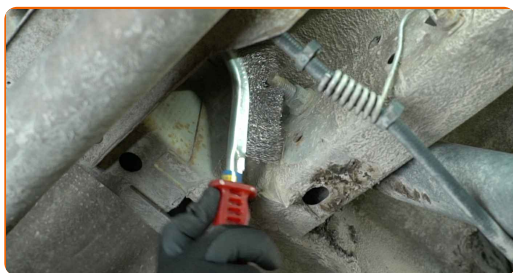
5

Távolítsa el a kereket.



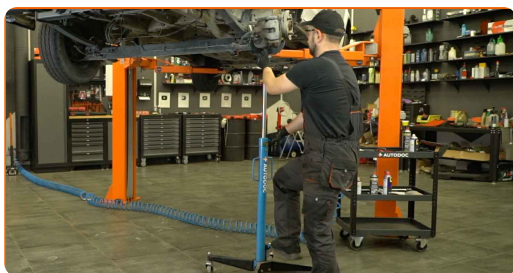
6

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



7

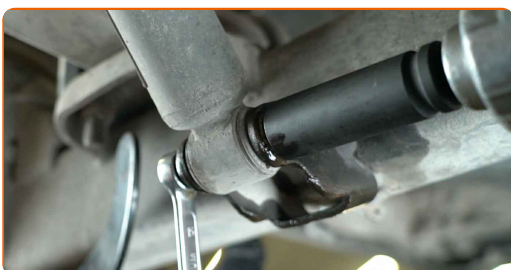
Támassza meg a hátsó merevtengelyt. Ha az autót emelővel emeli fel, használjon hidraulikus váltóemelőt.



- 8** Csavarja ki lengéscsillapító felső rögzítő csavarját. Használjon 21-es kombinált kulcsot. Használjon 18-as csavarbehajtó fejet. Használjon racsnis kulcsot.



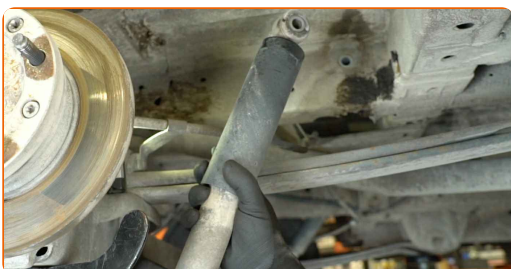
- 9** Csavarja le a lengéscsillapító alsó rögzítő csavarját. Használjon 18-as kombinált kulcsot. Használjon 15-ös csavarbehajtó fejet. Használjon racsnis kulcsot.



- 10** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



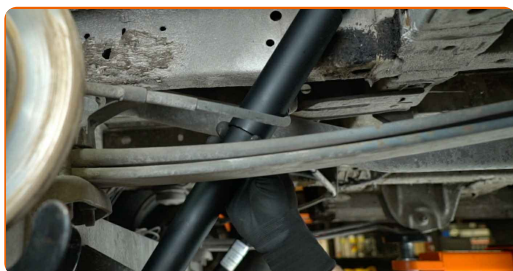
- 11** Távolítsa el a lengéscsillapítót.



- 12 Tisztítsa meg a lengéscsillapító beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



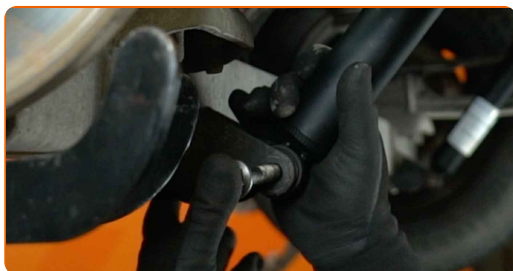
- 13 Helyezzen egy új lengéscsillapítót a kerékdobba.



#### Az AUTODOC javasolja:

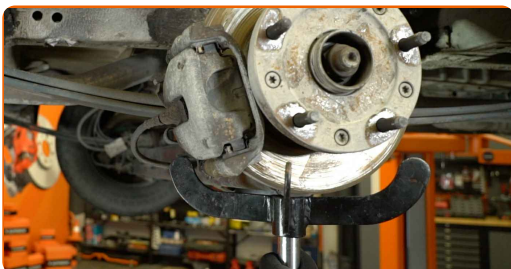
- Az új lengéscsillapító beszerelése előtt 3-5-szöri kézi pumpálással alapozni kell azt.

- 14 Helyezze be a rögzítőcsavarokat.



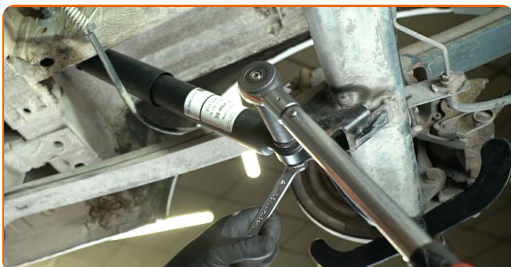
15

A rögzítőelemek megfelelő meghúzásához fel kell emelni a futóművet, hogy terhelve legyen. Ha az autót emelővel emeli fel, használjon hidraulikus váltóemelőt.



16

Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítő csavarját. Használjon 15-ös kombinált kulcsot. Használjon 18-as csavarbehajtó fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 80 Nm.



17

Húzza meg a lengéscsillapító felső rögzítő csavarját. Használjon 18-as kombinált kulcsot. Használjon 21-es csavarbehajtó fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 180 Nm.



18

Távolítsa el a támasztékot a merevtengely alól.





19

Tisztítsa meg a felni illesztési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



20

Kezelje a kerékagynak a felnival érintkező felületét. Használjon kerámia zsírt.



21

Szerelje fel a kereket.

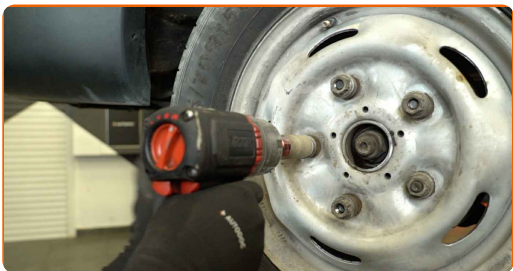


### Figyelem!

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok meghúzásánál rögzítse a kereket.

22

Csavarja be a kerécsavarokat. Használjon 21-es kerécsavar dugókulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



23

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon 21-es kerécsavar dugókulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 200 Nm.



24

Távolítsa el az emelőt és a kerékeket.



**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.