

# **AUTODOC CLUB**

Elülső gumi fékcső-csere

**VW Transporter T4**

**Platós teherautó / Alváz**

**(70E, 70L, 70M, 7DE,**

**7DL, 7D) gépkocsin –**

Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

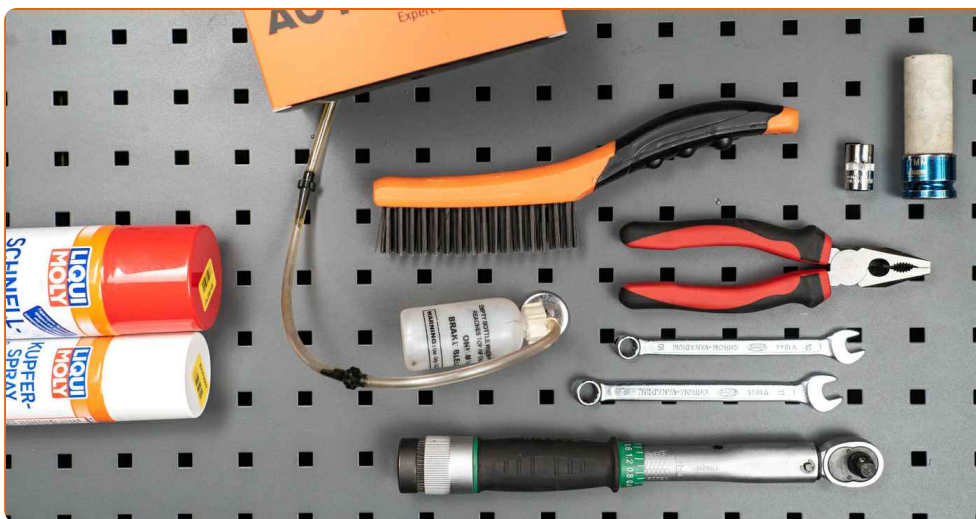
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 D, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 TD, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.4 D, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.0, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.4 D Syncro, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI, VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI Syncro

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VW Transporter T4 Busz (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

**CSERE: GUMI FÉKCSŐ – VW TRANSPORTER T4 PLATÓS  
TEHERAUTÓ / ALVÁZ (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). A  
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №10
- Kombinált kulcs №11
- 11 számú csavarbehajtó bit
- Kerék duqókulcs készlet №17
- Nyomatékkulcs
- Féklégtelenítő készlet
- Folyadéktartály
- Fogók
- Satu
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

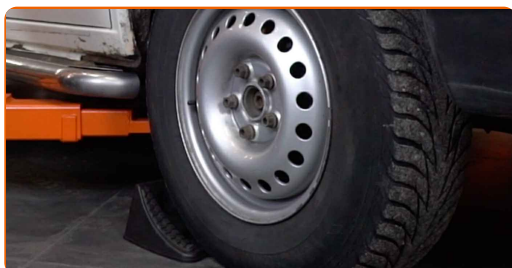
Csere: gumi fékcső – VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Az AUTODOC ajánlja:

- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő jobb és a baloldali fékcsövek esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: GUMI FÉKCSŐ – VW TRANSPORTER T4 PLATÓS TEHERAUTÓ / ALVÁZ (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1 Nyissa fel a motorháztetőt. Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.

2 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



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



4 Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

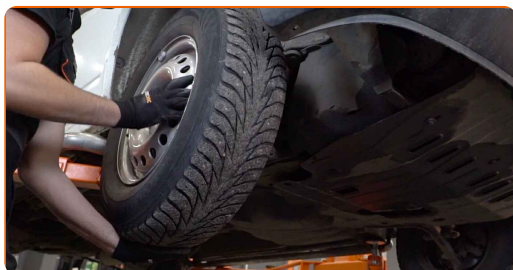
5 Csavarja ki a kerécsavarokat.



### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

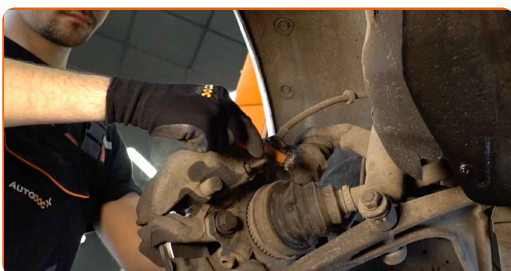
6 Vegye le a kereket.



7 Helyezzen egy tartályt alulra a fékfolyadéknak.



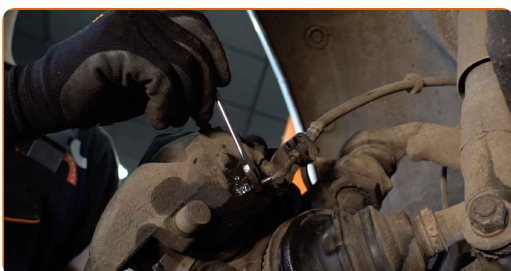
- 8** Tisztítsa meg a területet, ahol a fékcső a féknyereghez és a fékkör vezetékhez csatlakozik. Használjon drótkéfét. Használjon féktisztítót.



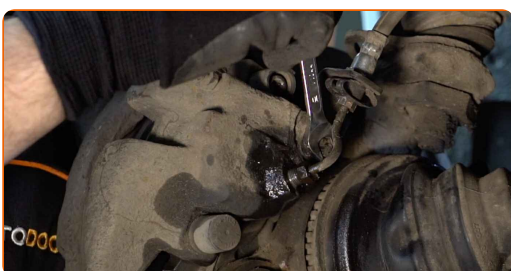
Csere: gumi fékcső – VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). A szakemberek ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

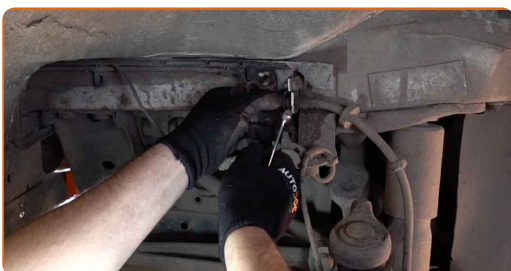
- 9** Csavarozza le a féktömlőt a féknyeregről. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



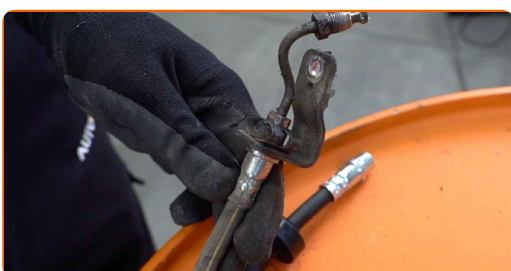
- 10** Csavarja ki a féktömlőt a féknyereghez csatlakoztató tartókonzolt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



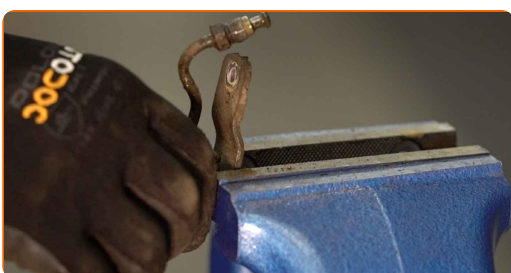
- 11** Csavarja ki a fékcsövet a fékkör vezetékhez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



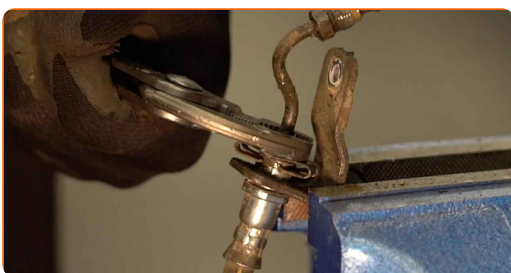
- 12** Távolítsa el a tartókonzollal összeszerelt féktömlőt.



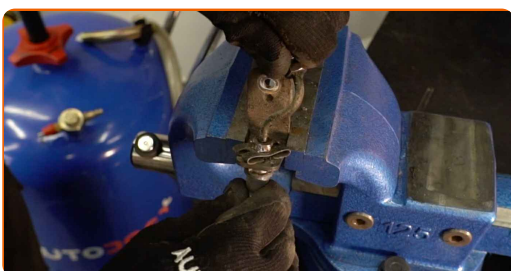
- 13** Fogja satuba a féktömlő tartókonzolt.



- 14** Csavarja ki a fékcsövet a féktömlőből. Használjon fogót. Csatlakoztassa le a féktömlőt.



- 15** Távolítsa el a fékcsövet a tartókonzolból.

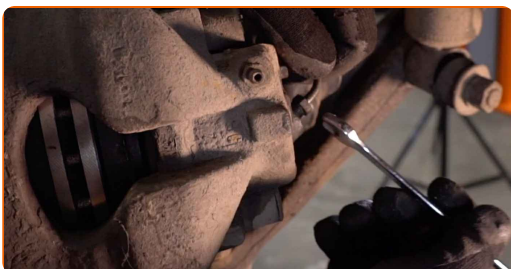


**16** Lazítsa meg a satut és vegye ki a féktömlő tartókonzolt.

**17** Szerelje fel és rögzítse a féktömlőt a féknyereghez csatlakoztató tartókonzolt.



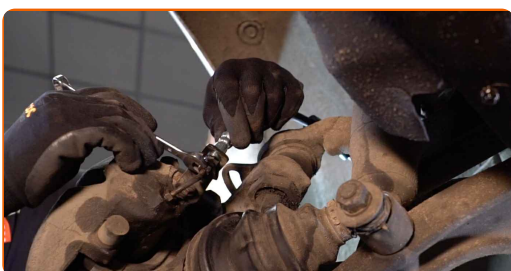
**18** Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



**19** Szerelje be a fékcsövet a tartókonzolba. Csatlakoztassa az új féktömlőt.

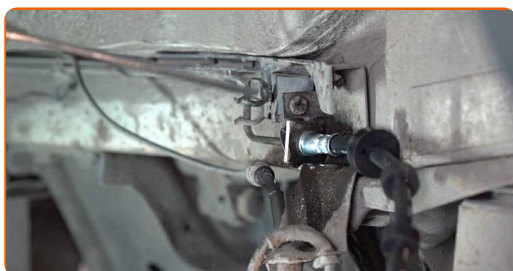
**20** Csavarja be a fékcsövet a féktömlőbe. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.

**21** Húzza meg a fékcsövet a féknyereghez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 11. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 16 Nm nyomatékkal.

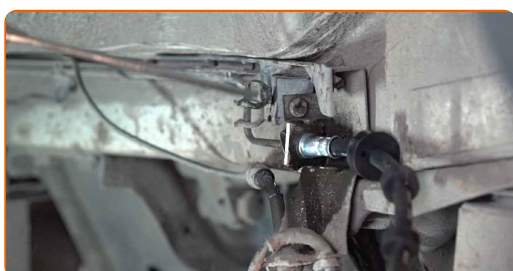




- 22** Húzza meg a fékcsövet a fékkör vezetékhez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 16 Nm nyomatékkal.



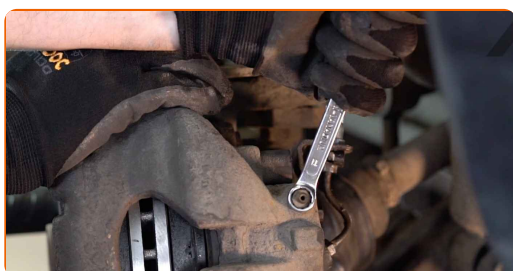
- 23** Tisztítsa meg a fékcső beszerelési helyét a fékkör vezetéken. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

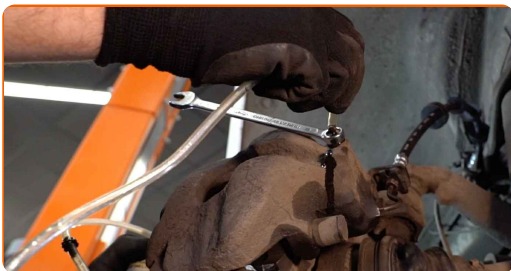
- Cseré: gumi fékcső – VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 24** Csavarja ki a féklételenítő csavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



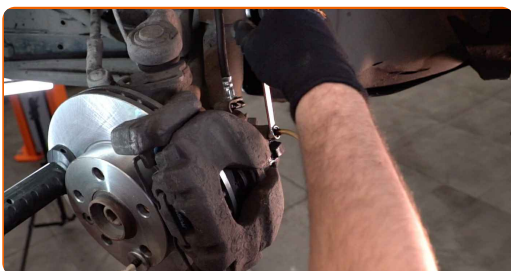
25

Csatlakoztassa a féklégtelenítő készletet a féklégtelenítő csavarhoz.



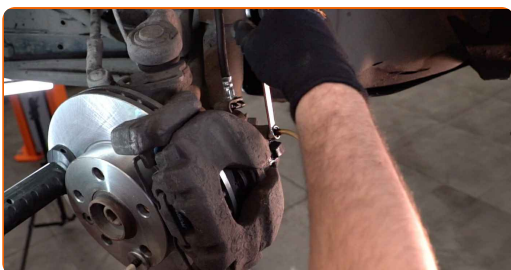
26

Nyomja le néhányszor a fékpedált, hogy a levegő távozzon a rendszerből.



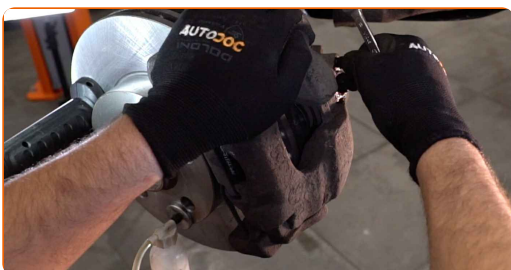
27

Húzza meg a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



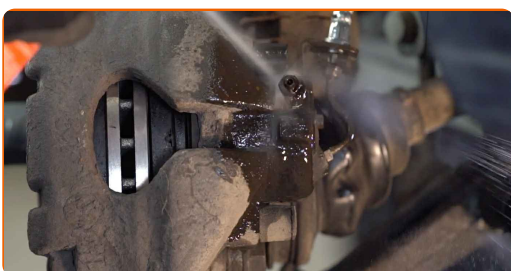
28

Csatlakoztassa le a féklégtelenítő készletet.



29

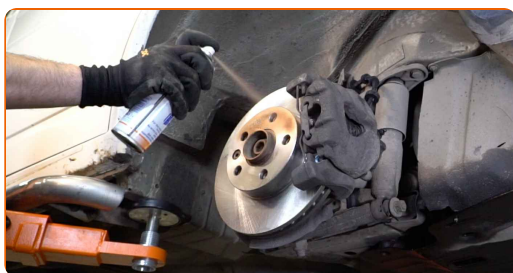
Tisztítsa le a szennyeződések a fékcső csavarról. Használjon féktisztítót.



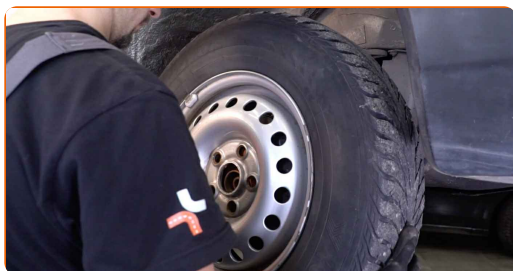
Csere: gumi fékcső – VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**30** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon drótkéfé. Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézszírt használjon.



**31** Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. VW Transporter T4 Platós teherautó / Alváz (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

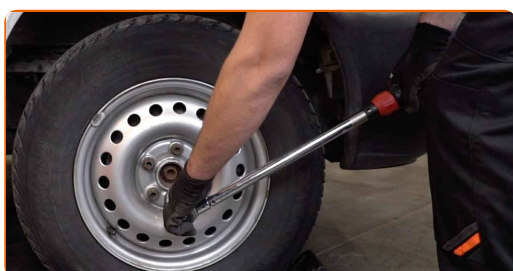
32

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



33

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 170 Nm nyomatékkal.



34

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



35

Ellenőrizze a fékfolyadékszintet a tágulási tartályban és töltsé fel ha szükséges.

36

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját. 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**

**GUMI FÉKCSŐ: SZÉLES VÁLASZTÉK**

## **(i) 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.