

 **AUTODOC CLUB**

Hátsó fékbetétek-csere  
**VOLVO V60 I Van /**  
**Kombi (155)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VOLVO V60 I Van / Kombi (155) 2.4 D4 AWD, VOLVO V60 I Van / Kombi (155) 2.0 D3,  
VOLVO V60 I Van / Kombi (155) 2.0 D4, VOLVO V60 I Van / Kombi (155) 2.4 D5,  
VOLVO V60 I Van / Kombi (155) 1.6 DRIVE

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

**CSERE: FÉKBETÉTEK – VOLVO V60 I VAN / KOMBI  
(155). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- Nylon tisztító kefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Kerámia zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №15
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 15 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T50
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Féknyereg visszanyomó
- Kalapács
- Elektromos csavarhúzó
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

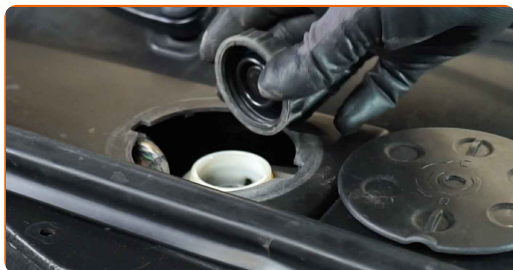
Csere: fékbetétek – VOLVO V60 I Van / Kombi (155). Az AUTODOC ajánlja:

- Minden tengelyen cserélje ki a teljes fékbetét szetteket. Ez biztosítja a hatékony fékezést.
- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő minden féktárcsa esetében megegyezik.
- Figyelem! Minden munka megkezdése előtt állítsa le a motort – VOLVO V60 I Van / Kombi (155).

## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

**1** Nyissa ki a motorháztetőt.

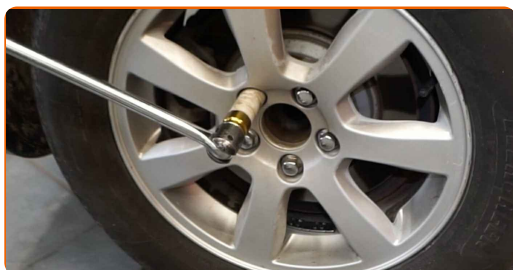
**2** Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.



**3** Tegye szerviz módba a parkolófék (kézfék) rendszert.

**4** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

**5** Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon menetfúró hajtóvasat.



**6** Emelje fel a gépkocsit.

Csere: fékbetétek – VOLVO V60 I Van / Kombi (155). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Ha emelőt használ, győződjön meg róla, hogy az lapos, egyenetlenségektől mentes felületen áll.
- Ügyeljen arra, hogy az autót emelőállványokkal is rögzítse.

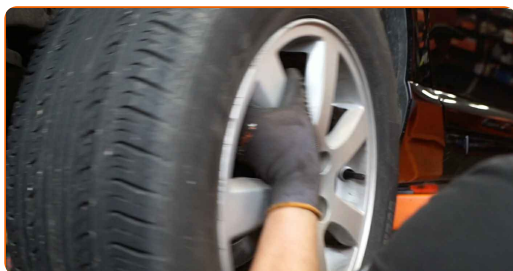
**7** Csavarja ki a kerécsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

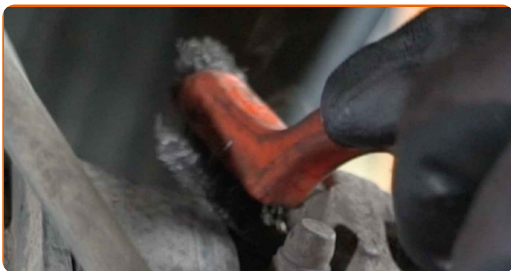
- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál támassza ki a kereket.

**8** Vegye le a kereket.



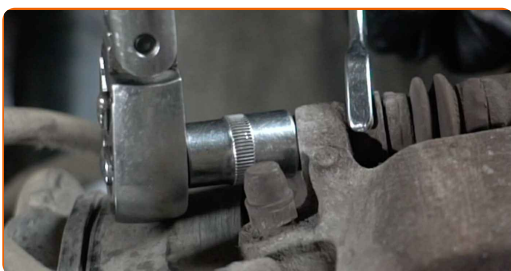
9

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



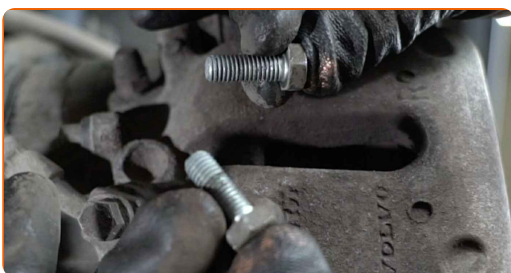
10

Csavarja ki a féknyereg rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.



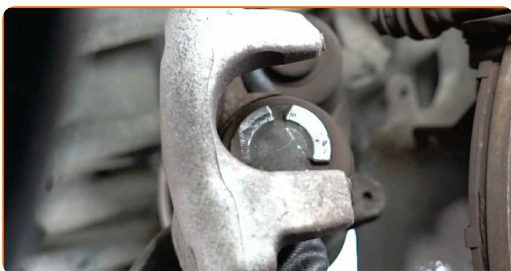
11

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



12

Távolítsa el a féknyerget.

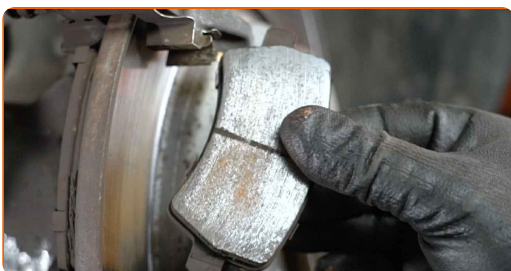


Csere: fékbetétek – VOLVO V60 I Van / Kombi (155). A szakemberek ajánlják:

- Rögzítse a féknyeret egy dróttal a karosszériához vagy a felfüggesztéshez, hogy elkerülje a nyomásvesztést a fékrendszerben.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a féknyereg nem lóg a féktömlőn.
- Ne nyomja le a fékpedált miután kivette a féknyeret. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, és a fékfolyadék szivárgás, valamint a rendszer nyomásvesztése fordulhat elő.

13

Távolítsa el a fékbetéteket.



Az AUTODOC javasolja:

- Mérje meg a féktárcsa vastagságát. Ha eléri a kopáshatárt, ki kell cserélni az alkatrészt.

14

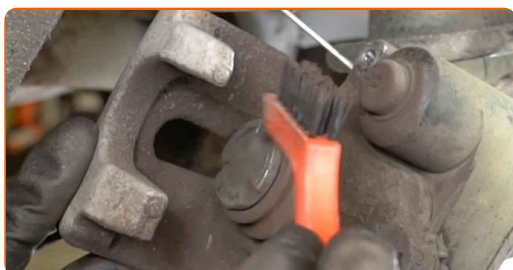
Tisztítsa meg a féknyereg tartót a portól és egyéb szennyeződésektől. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.

Csere: fékbetétek – VOLVO V60 I Van / Kombi (155). Tippek az AUTODOC-tól:

- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

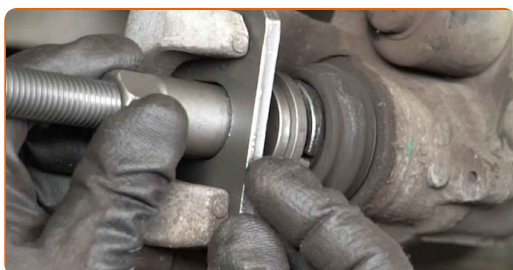
15

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon nejlon tisztítókefét. Használjon féktisztítót.



16

Nyomja be a féknyereg dugattyúba. Használja a féknyereg visszanyomó szerszámot.



17

Tegyen kenőanyagot a fékbetétek felületének féknyereg tartókonzollal érintkező részére. Használjon fékpasztát.





Csere: fékbetétek – VOLVO V60 I Van / Kombi (155). Tipp:

- Győződjön meg róla, hogy a tárcsa felülete tiszta mielőtt felszereli a fékbetéteket.

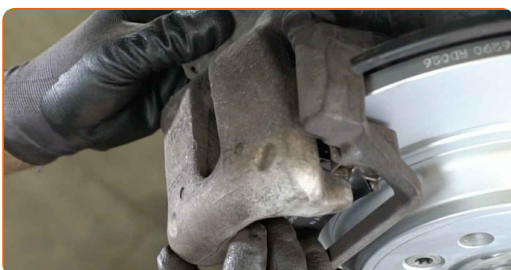
18

Szerelje be új fékbetéteket.



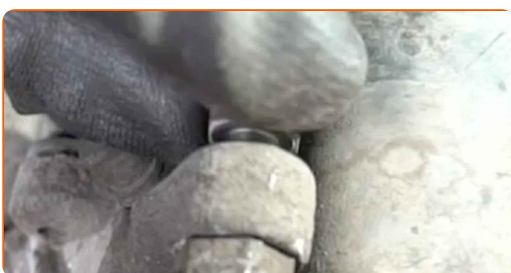
19

Szerelje be a féknyerget és rögzítse.



20

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



21

Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



**22** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Használjon kerámia zsírt.

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



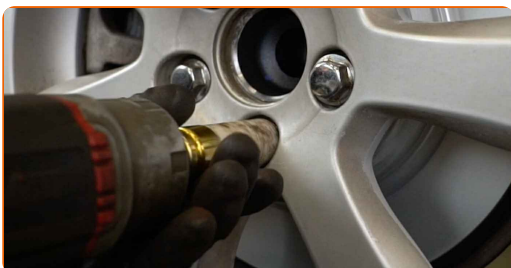
**24** Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. VOLVO V60 I Van / Kombi (155)

**25** Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon racsnis kulcsot.



26

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 140 Nm nyomatékkal.



27

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.

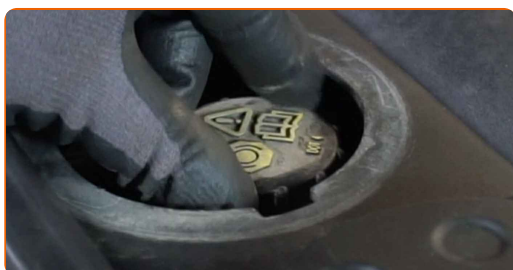


### Az AUTODOC javasolja:

- A motor beindítása nélkül nyomja le jónéhányszor a fékpedált, amíg számottevő ellenállást nem érez.
- Ellenőrizze a fékfolyadékot a tágulási tartályban, és szükség esetén töltsse fel.

28

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



29

Kapcsolja ki a parkolófék-rendszer szerviz üzemmódját.



30

Csukja le a motorháztetőt.

Csere: fékbetétek – VOLVO V60 I Van / Kombi (155). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Fékbetét csere után az első 150-200 km-en finoman lassítson. Kerülje az erős, blokkoló fékezést.

**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**

**FÉKBETÉTEK: 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.