



Elülső fékbetétek-csere  
**VOLVO XC70 II Kombi**  
**(136)** 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 XC70 II Kombi (136) 3.2 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.0 T6 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 D3, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D / D4 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D4 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 D4, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 T5, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.5 T5

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 XC70 II KOMBI (136). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- Nylon tisztító kefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Kerámia zsír
- Nyomatékkulcs
- 18 számú csavarbehajtó bit
- Imbuszkulcs bit h7-as
- Torx vég T50
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Féknyereg visszanyomó
- Kalapács
- Feszítővas
- Elektromos csavarhúzó
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

**Csere: fékbetétek – VOLVO XC70 II Kombi (136). Tipp:**

- 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.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

**CSERE: FÉKBETÉTEK – VOLVO XC70 II KOMBI (136). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:**

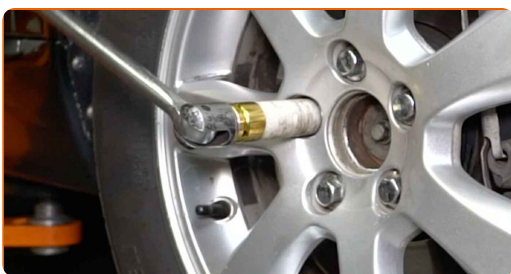
**1** Nyissa ki a motorháztetőt.

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



**3** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

**4** Lazítsa meg a kerékrögző csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon menetfúró hajtóvasat.



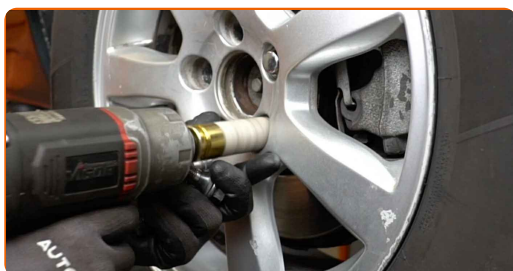
**5** Emelje fel a gépkocsit.

Az AUTODOC javasolja:

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

6

Csavarja ki a kerécsavarokat.

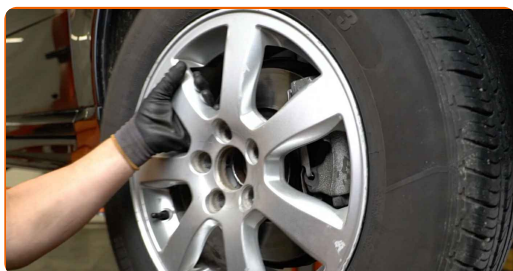


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. VOLVO XC70 II Kombi (136)

7

Vegye le a kereket.



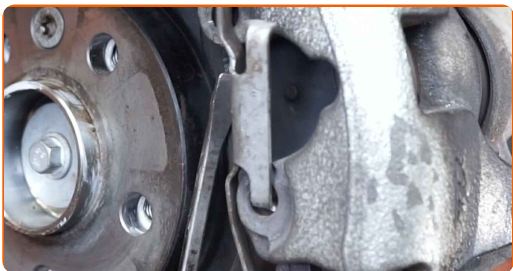
8

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



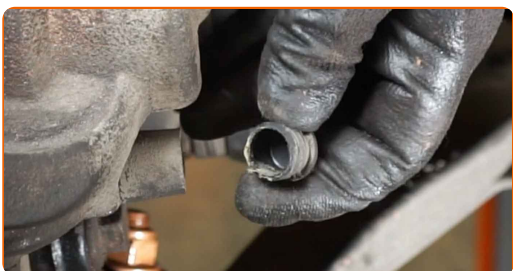
9

Csatlakoztassa le a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



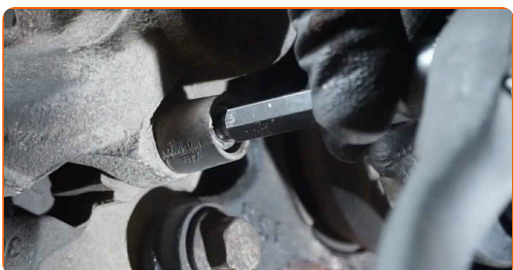
10

Távolítsa el a kupakot a féknyereg vezetőcsapjának gumiharangjáról. Használjon feszítővasat.



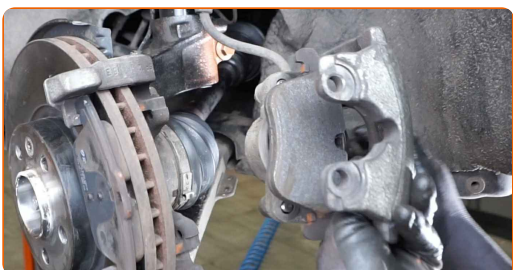
11

Csavarja ki a féknyereg rögzítőit. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



12

Távolítsa el a féknyerget.



Csere: fékbetétek – VOLVO XC70 II Kombi (136). Az AUTODOC ajánlja:

- 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

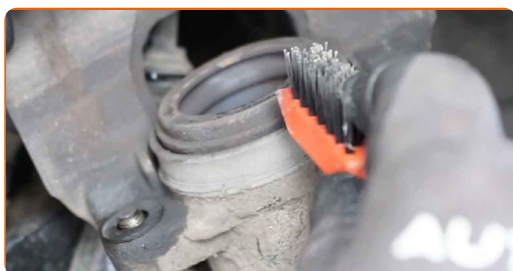
Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkéfé. Használjon féktisztítót.

Az AUTODOC javasolja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

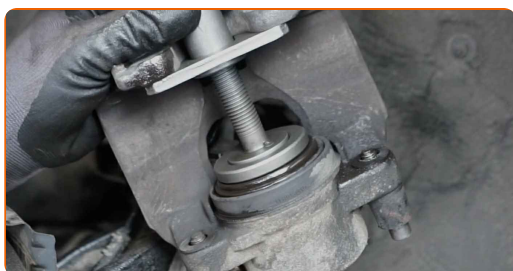
15

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon nejlontisztítókefét. Használjon féktisztítót.



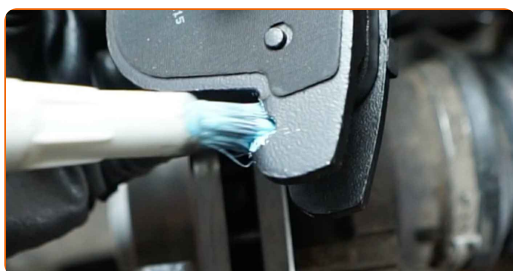
16

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



17

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





Az AUTODOC javasolja:

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

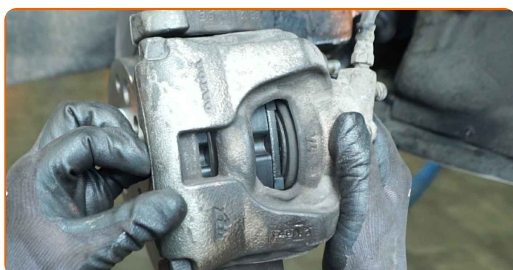
18

Szerelje be új fékbetéteket.



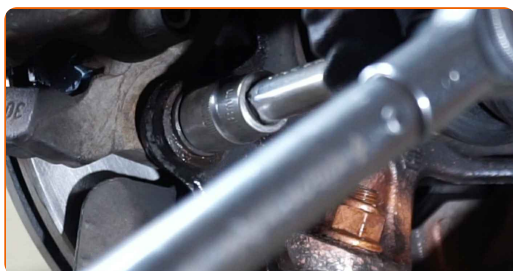
19

Szerelje be a féknyerget és rögzítse.



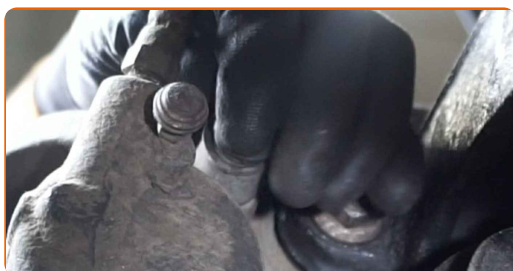
20

Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 28 Nm nyomatékkal.



21

Helyezze fel a kupakot a féknyereg vezetőcsapjának gumiharangjára.



**22** Távolítsa el a fékbetét rögzítő kapcsát.

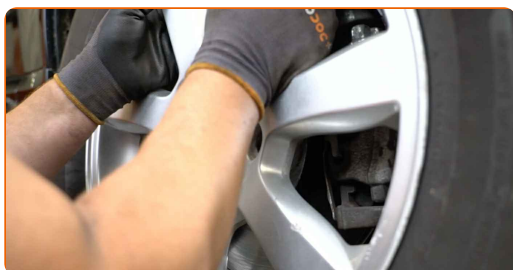


**23** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Használjon kerámia zsírt.

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



**25** Szerelje fel a kereket.

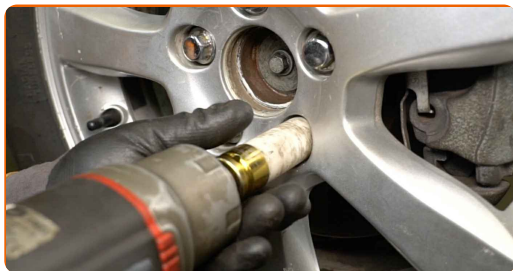


Csere: fékbetétek – VOLVO XC70 II Kombi (136). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

26

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



27

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



28

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



### Az AUTODOC javasolja:

- VOLVO XC70 II Kombi (136) - Nyomja le többször a fékpedált leállított motor mellett, amíg nem érez ellenállást.
- Ellenőrizze a fékfolyadékot a tágulási tartályban, és szükség esetén töltsse fel.

29

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



30

Csukja le a motorháztetőt.

Csere: fékbetétek – VOLVO XC70 II Kombi (136). Tippek az AUTODOC-tól:

- 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.