



Elülső fékbetétek-csere  
**OPEL Astra Classic**  
**Sedan (A04)** gépkocsin –  
Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Astra Classic Sedan (A04) 1.7 CDTi, OPEL Astra Classic Sedan (A04) 1.6, OPEL Astra Classic Sedan (A04) 1.7 CDTI, OPEL Astra Classic Sedan (A04) 1.8 (L69)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

**CSERE: FÉKBETÉTEK – OPEL ASTRA CLASSIC SEDAN (A04). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Réz zsír
- imbuszkulcs bit H7-as
- Kerék duqókulcs készlet №17
- Féknyereg visszanyomó
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

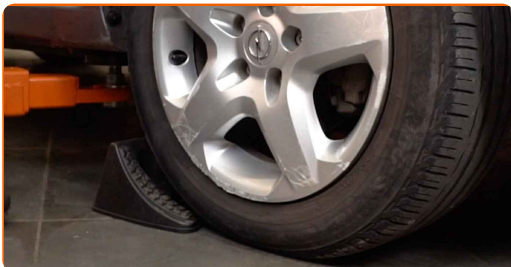
Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

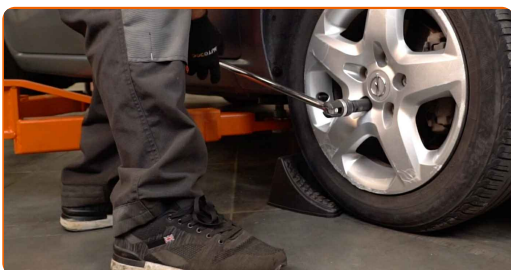
## CSERE: FÉKBETÉTEK – OPEL ASTRA CLASSIC SEDAN (A04). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

**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.



Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Tipp:

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

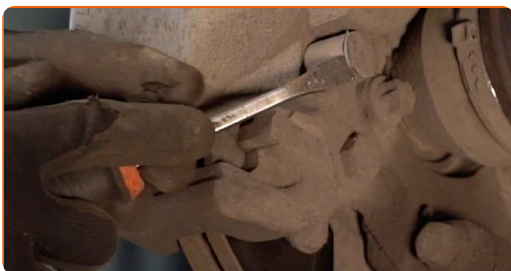
6

Vegye le a kereket.



7

Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



8

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



9

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



10

Húzza félre a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



11

Távolítsa el a féknyerget.



**Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Az AUTODOC szakértői ajánlják:**

- Rögzítse a féknyerget 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 féknyerget. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, és a fékfolyadék szivárgás, valamint a rendszer nyomásvesztése fordulhat elő.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

12

Távolítsa el a fékbetéteket.



**Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Tippek az AUTODOC-tól:**

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

**13** Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



**Az AUTODOC javasolja:**

- Cseré: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**14** Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.



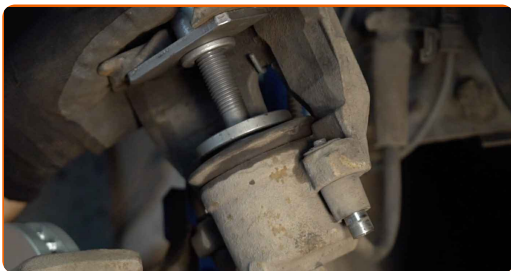
**Cseré: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Tipp:**

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.



15

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



16

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

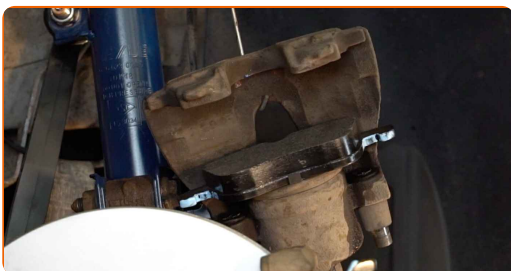


Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). A szakemberek ajánlják:

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

17

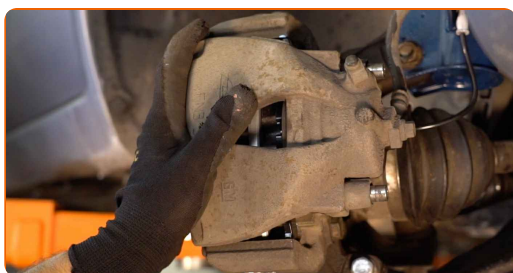
Szerelje be az új fékbetéteket.



Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Ügyeljen rá, hogy a fékbetétek betét oldala legyen a tárcsa felé szerelve.

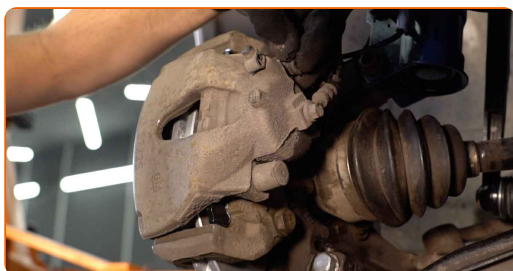
- 18** Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 28 Nm nyomatékkal.



Az AUTODOC javasolja:

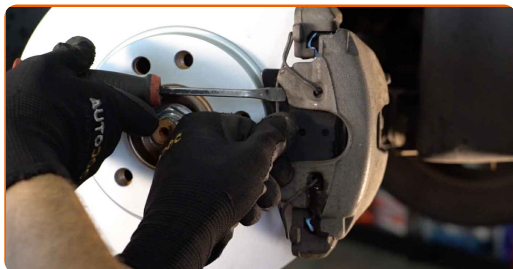
- OPEL Astra Classic Sedan (A04) – A motor beindítása nélkül nyomja meg többször a fékpedált, amíg nem érzi, hogy kemény.

- 19** Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőit.



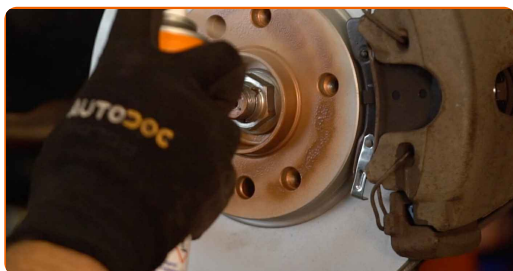
20

Pattintsa vissza a helyére a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



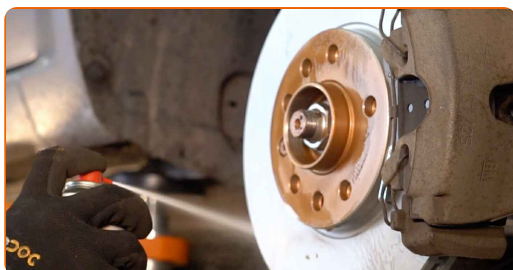
21

Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézssírt használjon.



22

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Az AUTODOC ajánlja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

23

Szerelje fel a kereket.

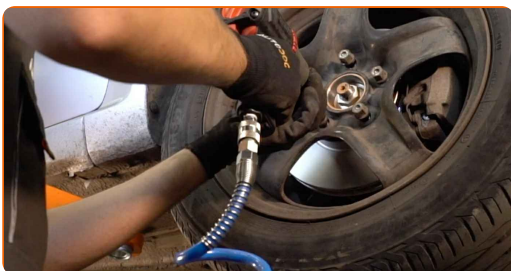


## Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

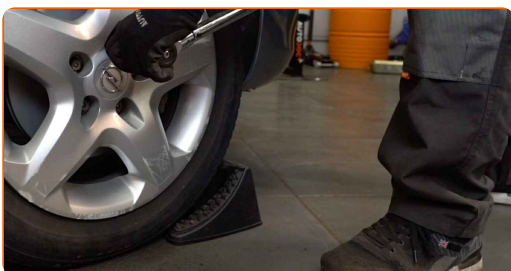
24

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



25

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



## Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

26

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját. Zárja le a motorháztetőt.

27

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: fékbetétek – OPEL Astra Classic Sedan (A04). Tipp:

- 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.