

 **AUTODOC CLUB**

Elülső féktárcsák-csere  
**OPEL Astra Classic**  
**Caravan (A04)** gépkocsin  
– Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.6, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTi, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.8 (L35)

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: FÉKTÁRCSÁK – OPEL ASTRA CLASSIC  
CARAVAN (A04). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT  
TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- 18 számú csavarbehajtó bit
- imbuszkulcs bit H5-as
- imbuszkulcs bit H7-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Féknyereg visszanyomó
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

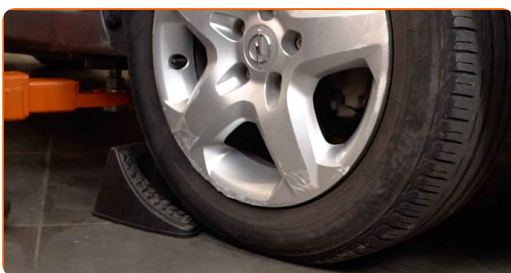
## Csere: féktárcsák – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje OPEL Astra Classic Caravan (A04) gépkocsin, függetlenül attól, hogy az alkatrészek milyen állapotban vannak. Ez fogja biztosítani az egyenletes fékezést.
- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét féktárcsa esetében megegyezik.
- Amikor a féktárcsákat cseréli, mindig cserélje ki a fékbetéteket is.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

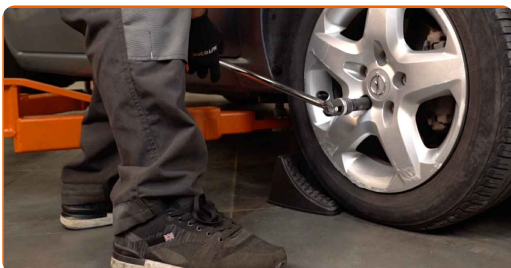
## CSERE: FÉKTÁRCSÁK – OPEL ASTRA CLASSIC CARAVAN (A04). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

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.



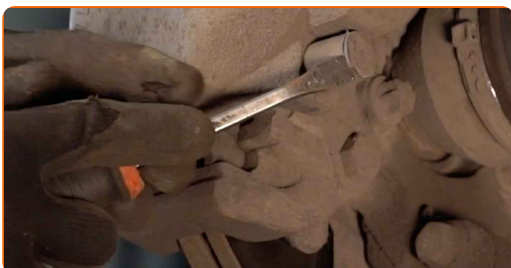
Csere: féktárcsák – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Az AUTODOC ajánlja:

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

6 Vegye le a kereket.

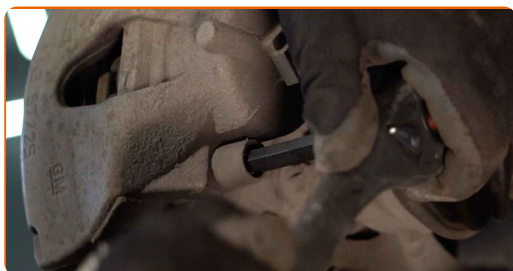


7 Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



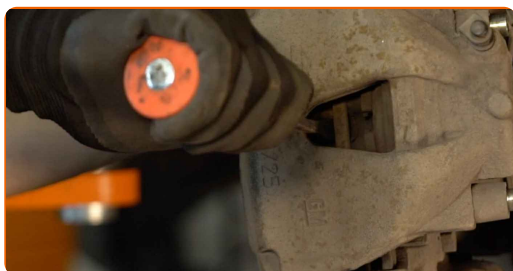
8

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



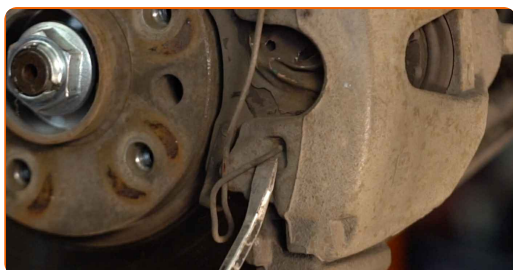
9

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



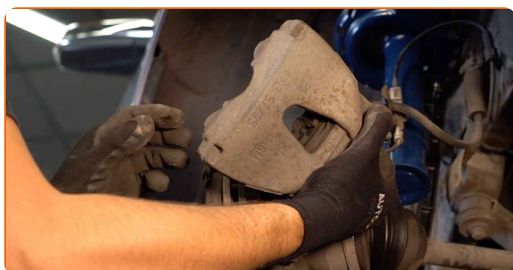
10

Húzza félre a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



11

Távolítsa el a féknyerget.

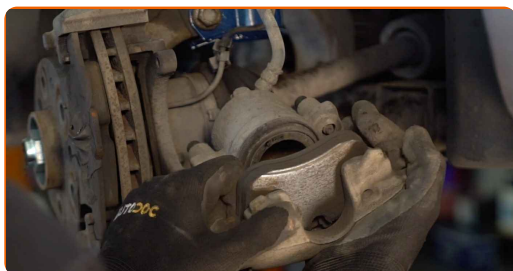


### Csere: féktárcsák – OPEL Astra Classic Caravan (A04). A szakemberek ajánlják:

- 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.

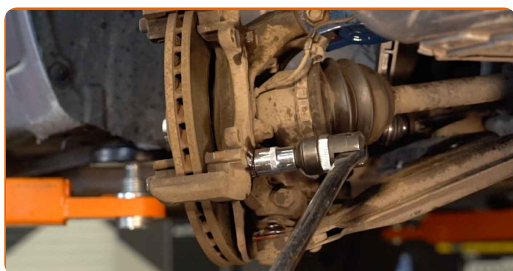


13

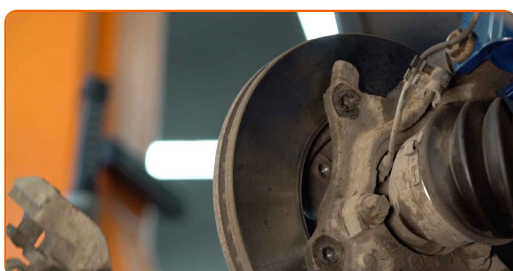
Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



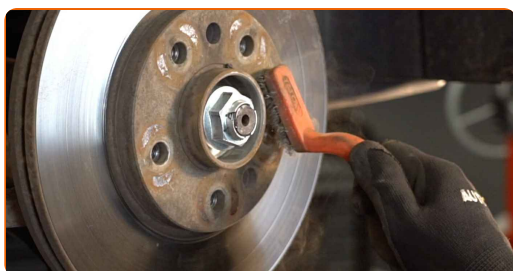
- 14** Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon menetfúró hajtóvasat.



- 15** Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



- 16** Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



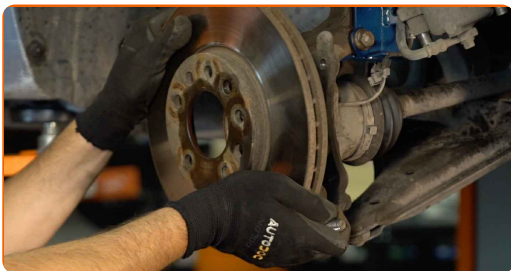
- 17** Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használjon H5-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.





18

Távolítsa el a féktárcsát.

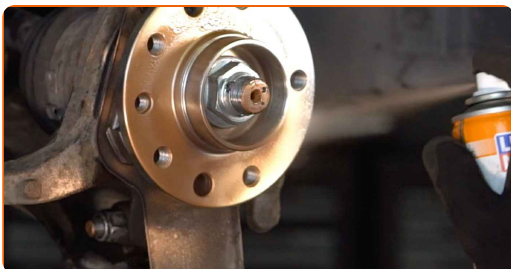


Csere: féktárcsák – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Tippek az AUTODOC-tól:

- Használjon gumikalapácsot, ha szükséges.

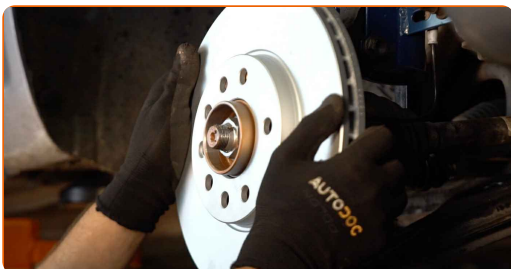
19

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkéfért. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



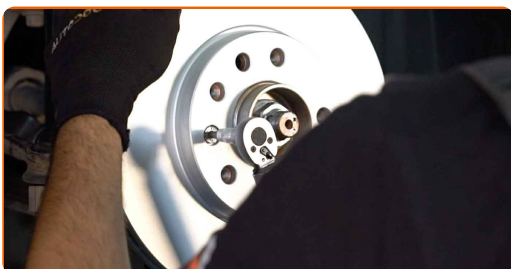
20

Szerelje be a féktárcsát.

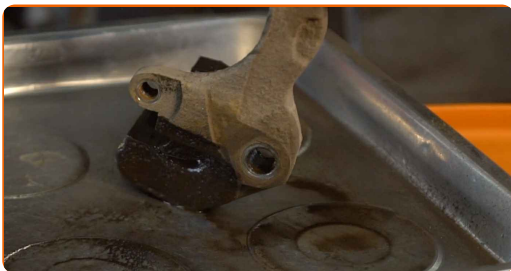


21

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon H5-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 7 Nm nyomatékkal.



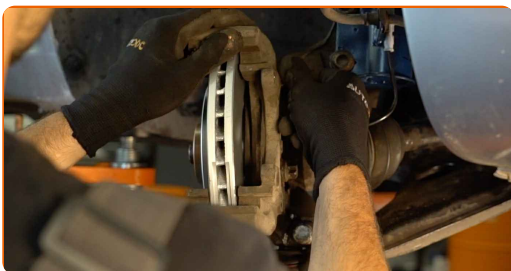
**22** Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



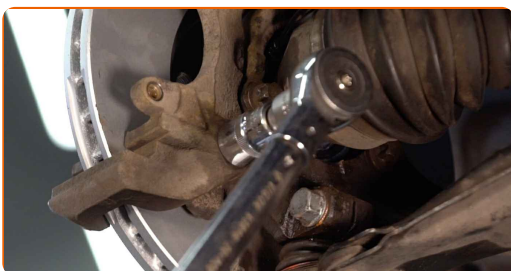
**Az AUTODOC javasolja:**

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

**23** Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



**24** Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 100 Nm nyomatékkal.



25

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.

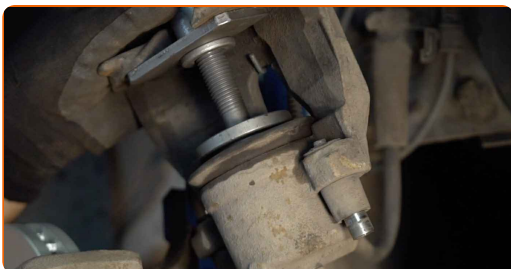


Csere: féktárcsák – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

26

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

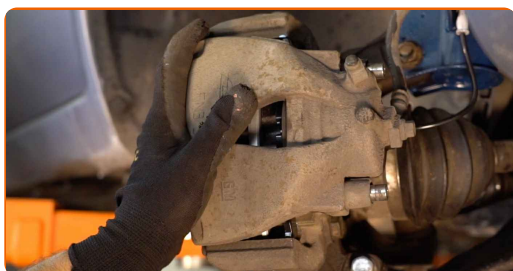


27

Szerelje fel a fékbetéteket.



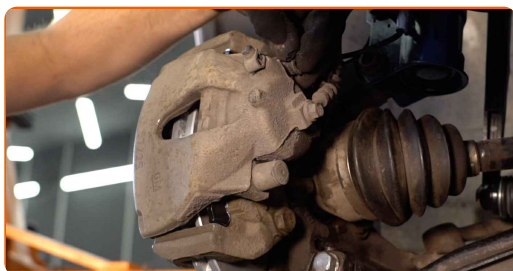
- 28** Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 28 Nm nyomatékkal.



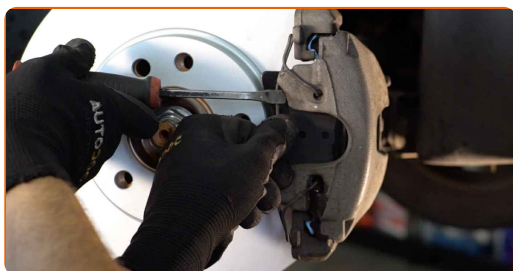
### Az AUTODOC javasolja:

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

- 29** Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőit.

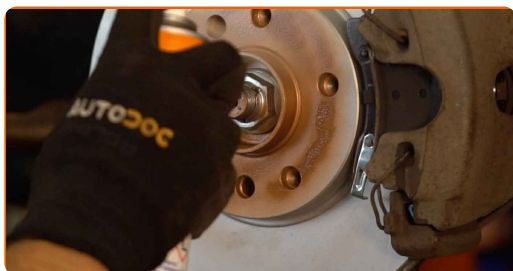


- 30** Pattintsa vissza a helyére a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



31

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



32

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



### Csere: féktárcsák – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Tipp:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

33

Szerelje fel a kereket.

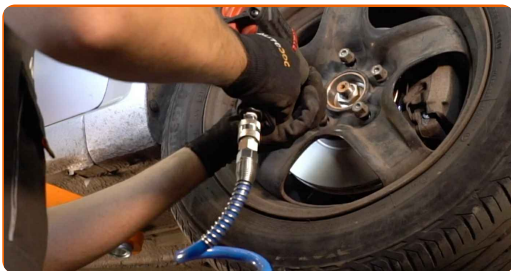


### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. OPEL Astra Classic Caravan (A04)

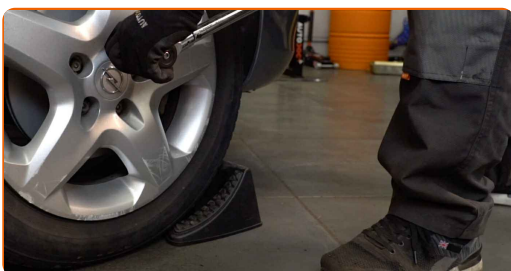
34

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



35

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomaték kulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkel.



36

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



### Az AUTODOC javasolja:

- Ellenőrizze a fékfolyadék szintet a tágulási tartályban és töltsse fel ha szükséges.

37

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**

**FÉKTÁRCSÁK: 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.