



Hátsó féktárcsák-csere  
**BMW 3 Compact (E46)**  
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:

BMW 3 Compact (E46) 318ti 2.0, BMW 3 Compact (E46) 318td 2.0, BMW 3 Compact (E46) 318Ti 2.0

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: BMW 3 Cabrio (E46) 318Ci 2.0

**CSERE: FÉKTÁRCSÁK – BMW 3 COMPACT (E46). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Torx vég T30
- 16 számú csavarbehajtó bit
- imbuszkulcs bit H7-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Féknyereg visszanyomó
- Menetfúró hajtóvas
- Elektromos csavarhúzó
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

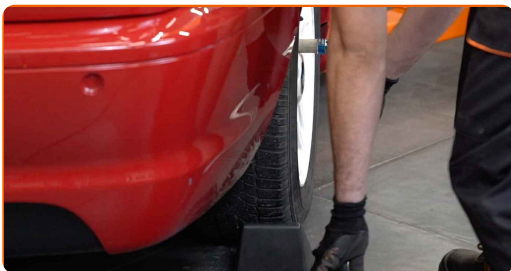
### Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). Az AUTODOC ajánlja:

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje BMW 3 E46 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.

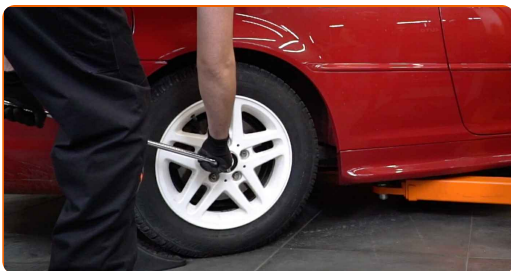
## CSERE: FÉKTÁRCSÁK – BMW 3 COMPACT (E46). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

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

2 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

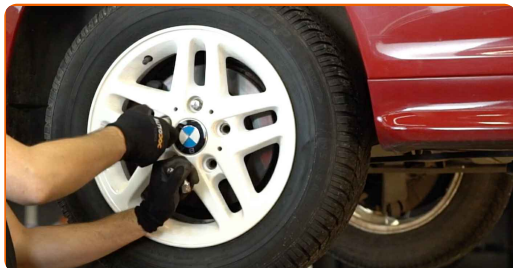


3 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



4 Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

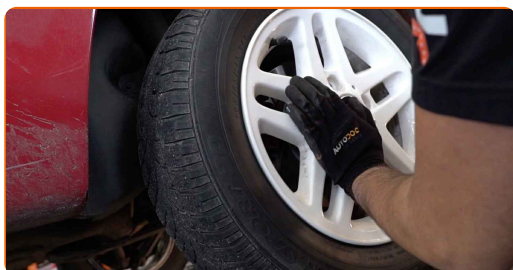
5 Csavarja ki a kerécsavarokat.



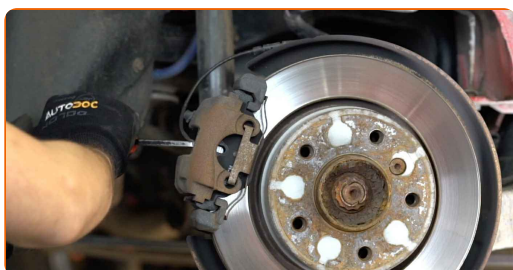
### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. BMW 3 Compact (E46)

6 Vegye le a kereket.



7 Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



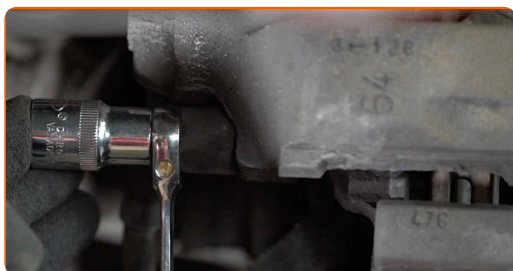
8

Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



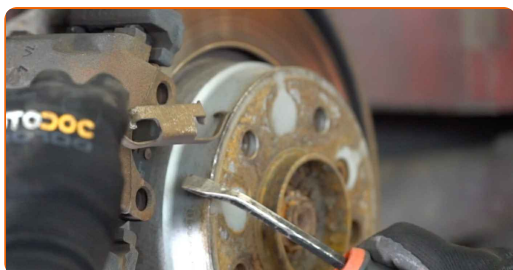
9

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



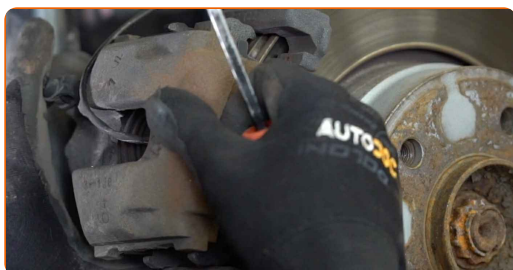
10

Csatlakoztassa le a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



11

Távolítsa el a féknyerget.

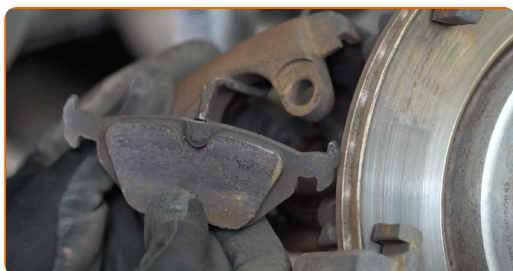


### Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). A szakemberek ajánlják:

- 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.

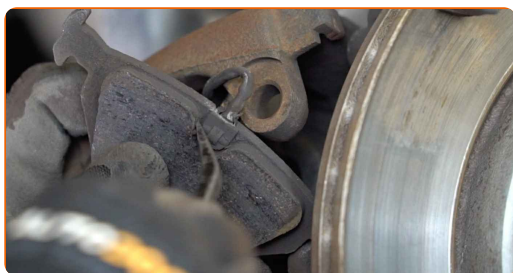
12

Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



13

Csatlakoztassa le a fékbetét kopásérzékelőt. Használjon feszítővasat.



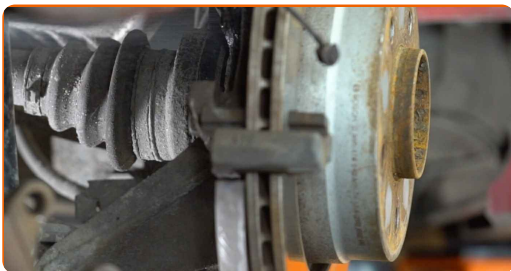
### Figyelem!

- Nem minden gépkocsi van felszerelve fékbetét kopásérzékelővel.



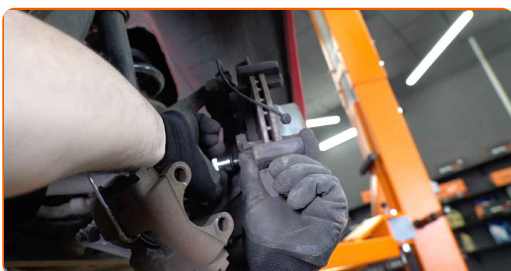
14

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



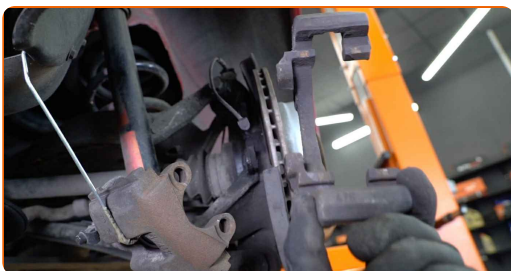
15

Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfúró hajtóvasat.



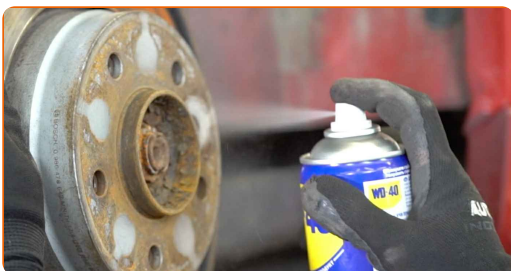
16

Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



17

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.





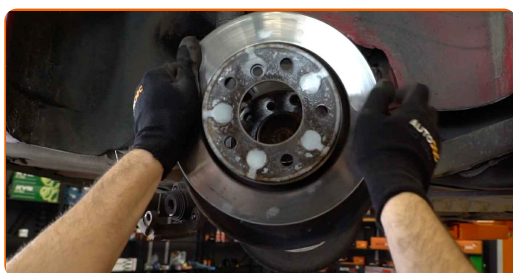
**18** Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon elektromos csavarhúzó.



Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Használjon gumikalapácsot, ha szükséges.

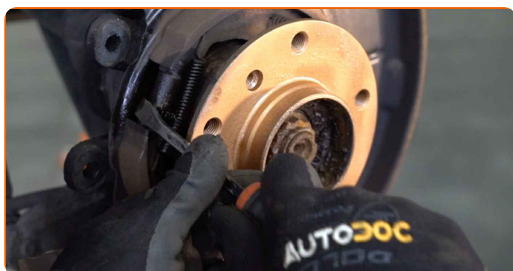
**19** Távolítsa el a féktárcsát.



**20** Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkefét. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.

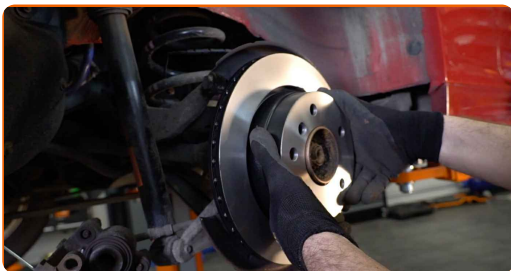


**21** Húzza a kézfék fékpofákat a dobhoz. Használjon feszítővasat.



22

Szerelje be a féktárcsát.



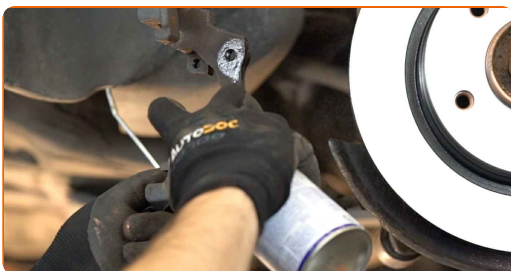
23

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 16 Nm nyomatékkal.



24

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

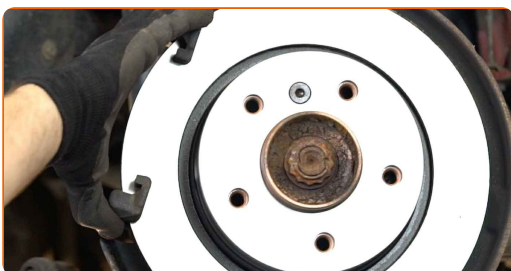


### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

25

Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



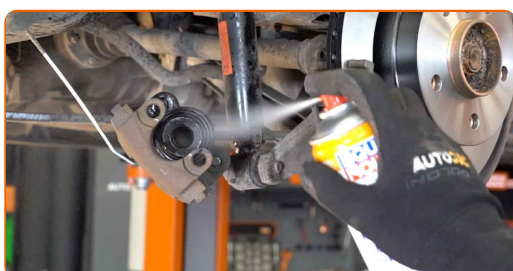
26

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.



27

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

28

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



29

Szerelje fel a fékbetéteket.

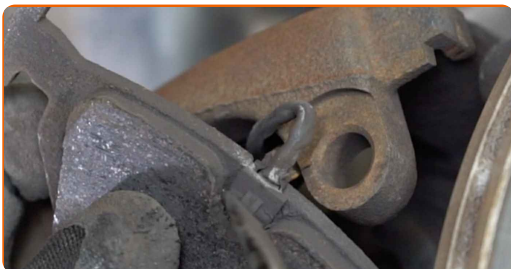


## Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- Ha a régi fékbetéteket fogja használni, tisztítsa meg ezeket.

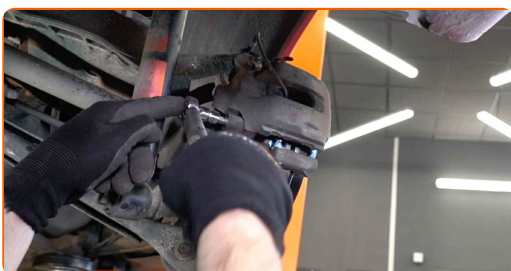
30

Csatlakoztassa a fékbetét kopásérzékelőt.



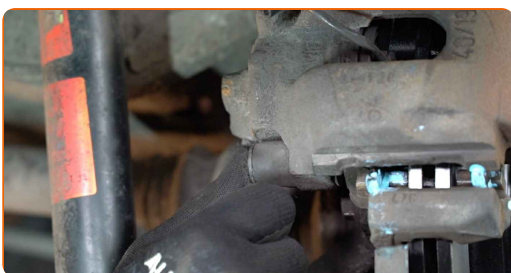
31

Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 30 Nm nyomatékkal.



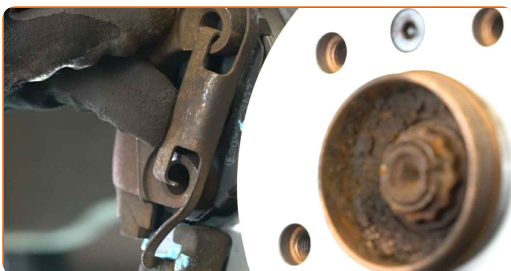
32

Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőt.



33

Szerelje be a féknyereg visszahúzó rugót.



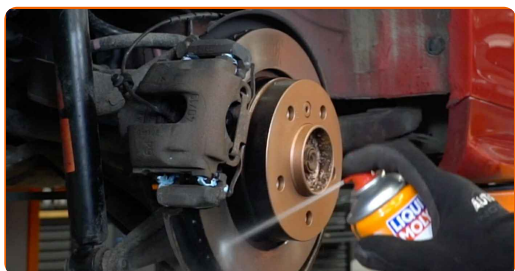
34

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



35

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

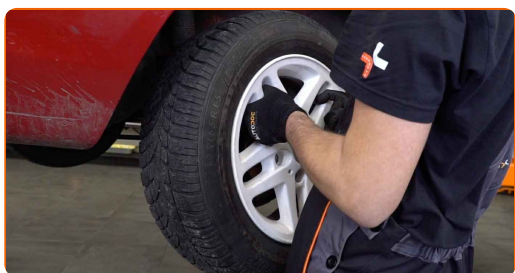


### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

36

Szerelje fel a kereket.



### Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). Az AUTODOC ajánlja:

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



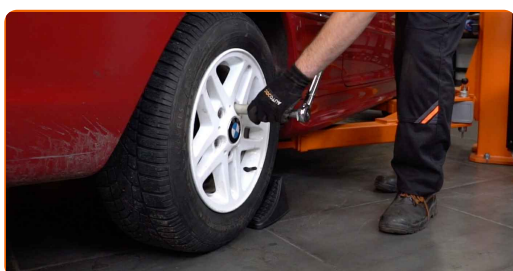
37

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



38

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomaték kulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkel.



### Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). Típek az AUTODOC szakértőitől:

- Anélkül, hogy beindítaná a motort, nyomja le néhányszor a fékpedált, addig, amíg jelentős ellenállást nem érez.

39

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Csere: féktárcsák – BMW 3 Compact (E46). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

40

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.