



Hátsó féktárcsák-csere  
**BMW 1 Hatchback (E81)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

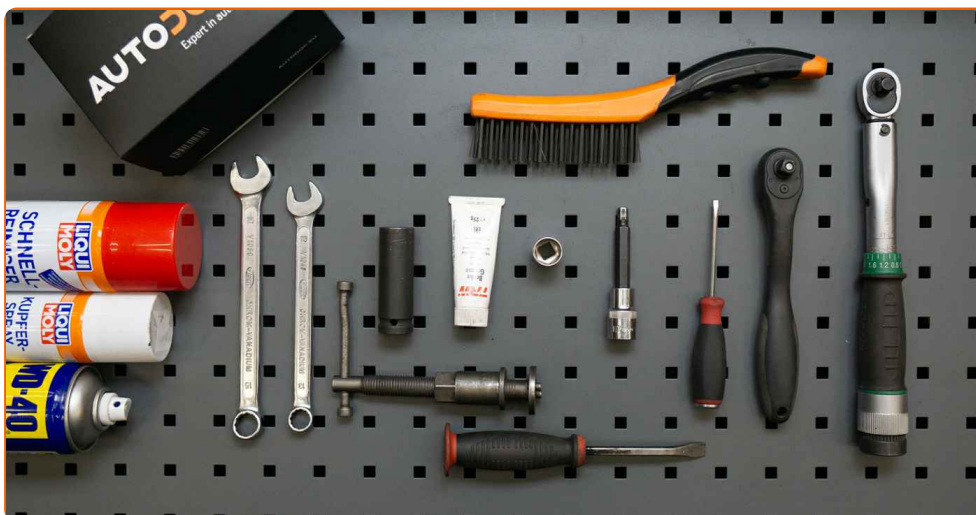
### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:  
BMW 1 Hatchback (E81) 118i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 120i 2.0

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0

**CSERE: FÉKTÁRCSÁK – BMW 1 HATCHBACK (E81). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- féknyereg vezetőcsapszeg porvédő zsír
- Réz zsír
- Tömítőanyag
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №15
- 16 számú csavarbehajtó bit
- imbuszkulcs bit H6-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Féknyereg visszanyomó
- Lapos Csavarhúzó
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

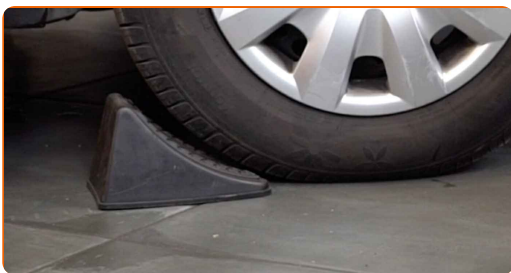
### Az AUTODOC javasolja:

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje BMW 1 Hatchback (E81) 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.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - BMW 1 Hatchback (E81) – leállított motor mellett kell elvégezni.

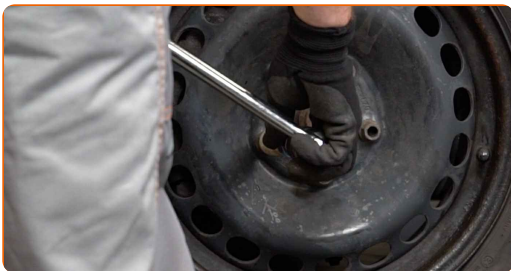
## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

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

**2** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



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



**4** Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

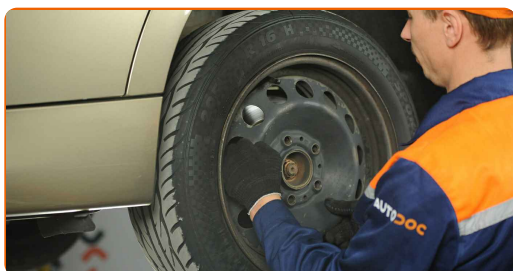
**5** Csavarja ki a kerécsavarokat.



**Az AUTODOC javasolja:**

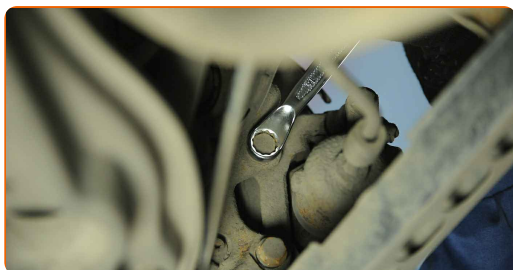
- **Fontos!** A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. BMW 1 Hatchback (E81)

**6** Vegye le a kereket.



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

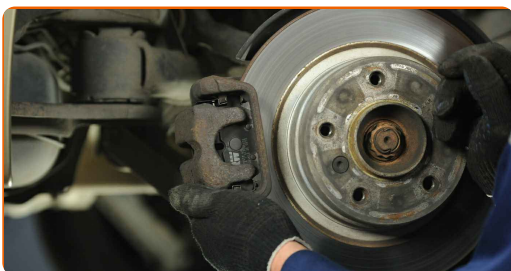
**8** Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15.



**9** Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.

10

Távolítsa el a féknyerget.

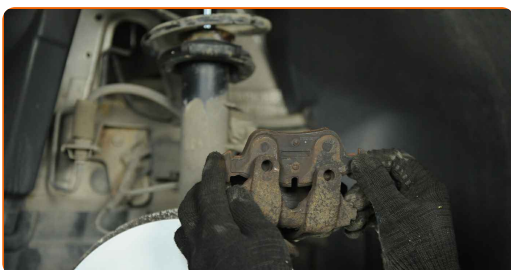


**Csere: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). Az AUTODOC ajánlja:**

- 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.

11

Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon lapos csavarhúzó.



12

Távolítsa el a fékbetét rögzítőbilincseket. Használjon lapos csavarhúzó.

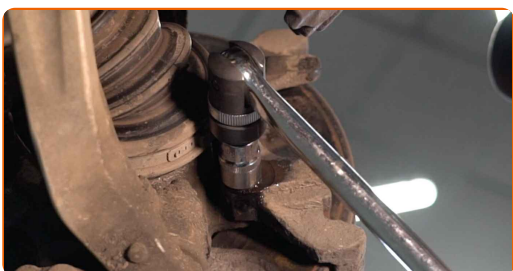
13

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: 16. Használjon racsnis kulcsot.

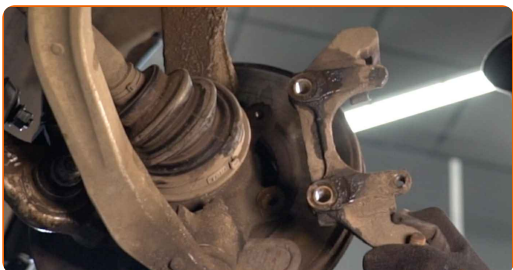


15

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat (2 darab).

16

Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



17

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

18

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használjon H6-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.





19

Távolítsa el a féktárcsát.



20

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



21

Szerelje be a féktárcsát.



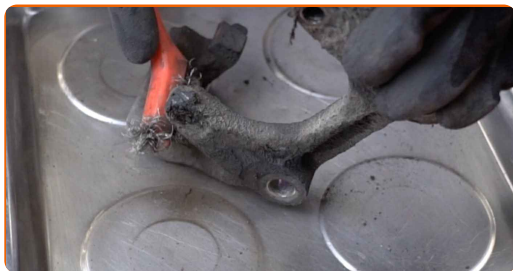
22

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon H6-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 16 Nm nyomatékkal.





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



**Az AUTODOC javasolja:**

- Cseré: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**24** Vegye ki a féknyeregből a vezetőcsapokat.



**25** Tisztítsa meg a féknyereg vezető csapokat. Használjon féktisztítót.

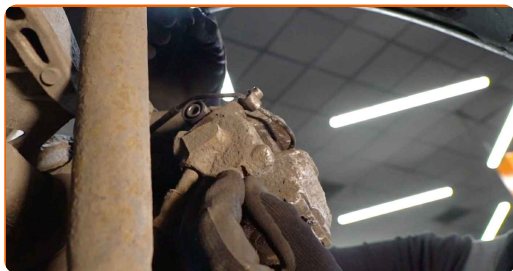
**Cseré: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). Tippek az AUTODOC-tól:**

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**26** Kezelje le a féknyereg vezető csapszegeket. Használja a féknyereg vezetőcsapszeg porvédő zsírt.

27

Csavarja be a vezetőcsapszegeket.



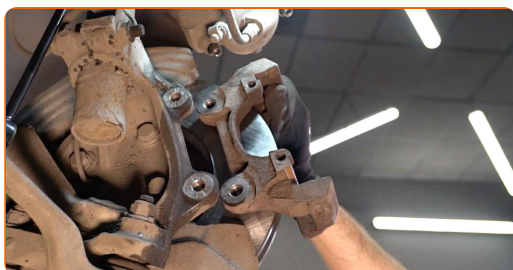
28

Tegyen a rögzítőcsavarokra kenőanyagot. Használjon drótkéfért. Használjon tömítőanyagot.



29

Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



30

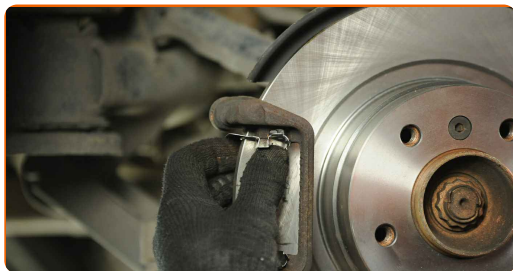
Szerelje fel a rögzítőcsavarokat (2 darab).

31

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



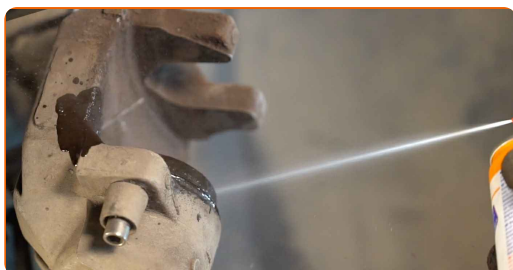
**32** Szerelje fel a fékbetét rögzítőbilincseket.



**33** Szerelje fel a fékbetéteket. Használjon lapos csavarhúzózt.



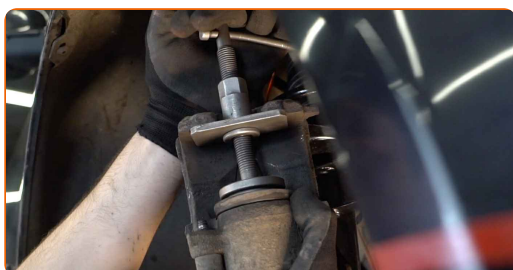
**34** Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.



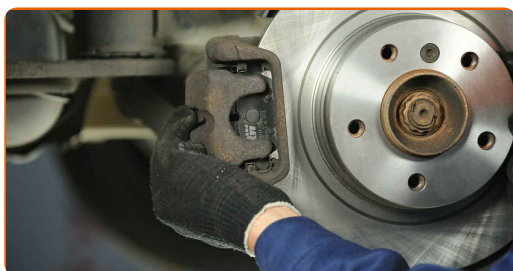
### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

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



- 36** Szerelje fel a féknyerget és rögzítse. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



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



- 38** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

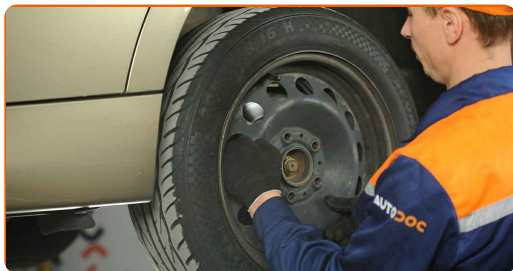


Csere: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

39

Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. BMW 1 Hatchback (E81)

40

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



41

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomaték kulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkel.



### Csere: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

42

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: féktárcsák – BMW 1 Hatchback (E81). A szakemberek ajánlják:

- Ellenőrizze a fékfolyadékszintet a tágulási tartályban és töltsse fel ha szükséges.

43

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.