



Elülső fékbetétek-csere  
**MINI Cabrio (R52)**  
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:

MINI Cabrio (R52) 1.6 One, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper S, MINI Cabrio (R52) 1.6 John Cooper Works

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper

**CSERE: FÉKBETÉTEK – MINI CABRIO (R52). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Réz zsír
- imbuszkulcs bit H7-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Lapos csavarhúzó
- Féknyereg visszanyomó
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Feszítővas
- Kerékék

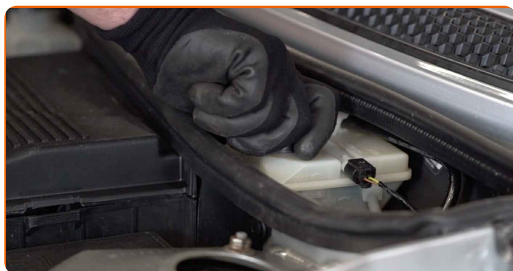
**Szerszámok vásárlása**

**Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). A szakemberek ajánlják:**

- 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.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - MINI Cabrio (R52) – leállított motor mellett kell elvégezni.

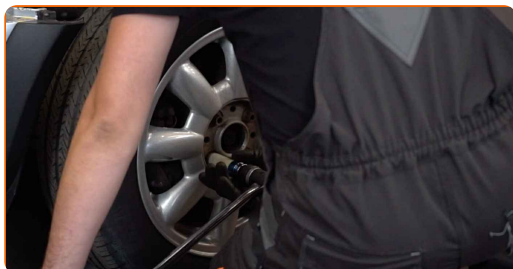
**A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:**

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



- 2** Rögzítse kerék ékekkel a kerekeket.

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



- 4** Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

**5** Csavarja ki a kerécsavarokat.



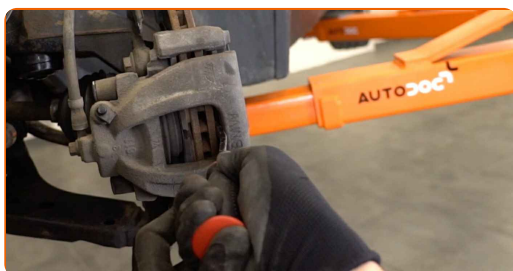
Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

**6** Vegye le a kereket.



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

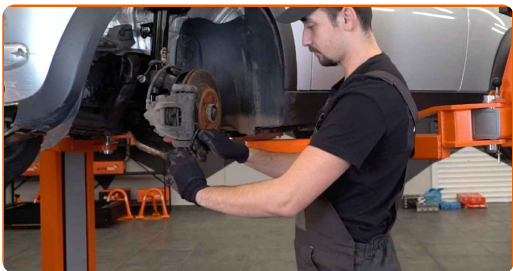


**8** Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit.



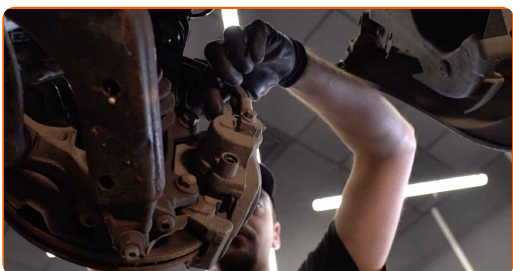
9

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



10

Tegyen kenőanyagot a féknyereg leszorító rugó beszerelési helyére. Használjon WD-40 spray-t.



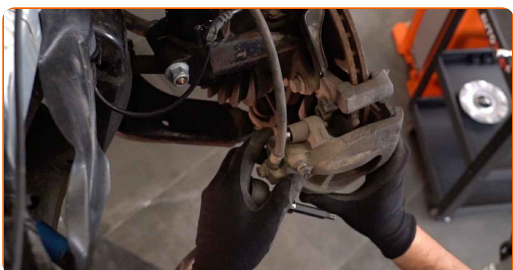
11

Csatlakoztassa le a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



12

Távolítsa el a féknyerget.

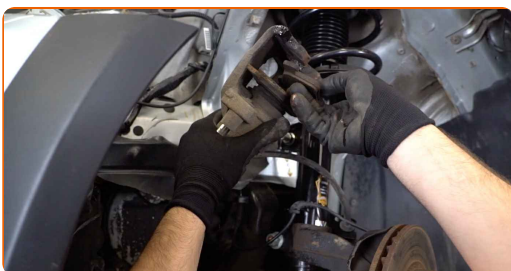


Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.



Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

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

14

Tisztítsa meg a féknyereg felületét. Használjon féktisztítót.

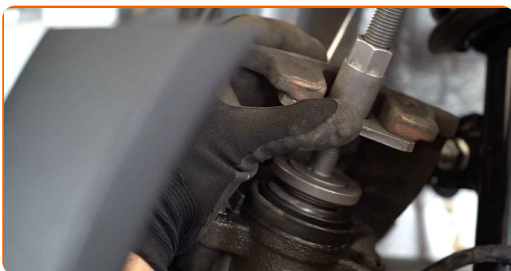


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

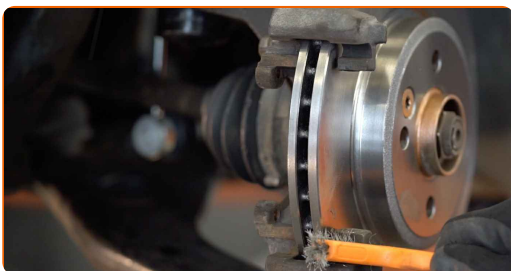
15

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



16

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



Cseré: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Tipp:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

17

Tegyen kenőanyagot a féknyereg konzolok fékbetétekkel érintkező felületére. Használjon fékpasztát. Használjon lapos csavarhúzó.





Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Tippek az AUTODOC-tól:

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

18

Szerelje be az új fékbetéteket.



Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). A szakemberek ajánlják:

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

19

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

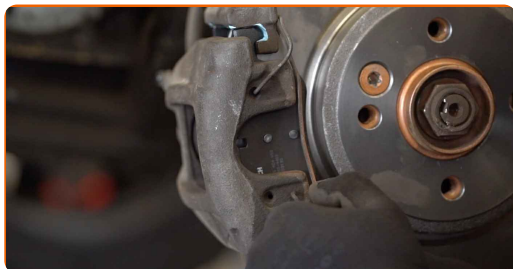


Az AUTODOC javasolja:

- MINI Cabrio (R52) - Nyomja le többször a fékpedált leállított motor mellett, amíg nem érez ellenállást.

20

Szerelje be a féknyereg visszahúzó rugót.



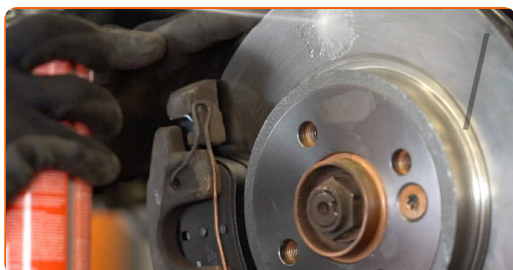
21

Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőt.



22

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

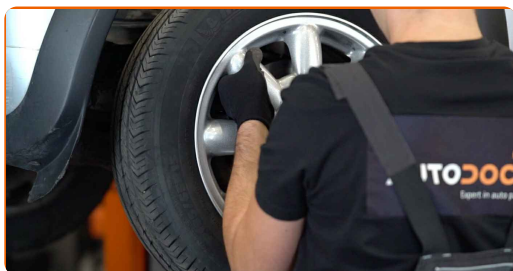
23

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



24

Szerelje fel a kereket.



Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

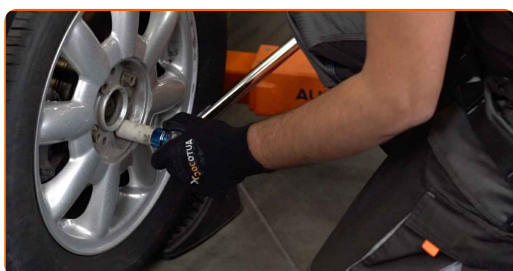
25

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



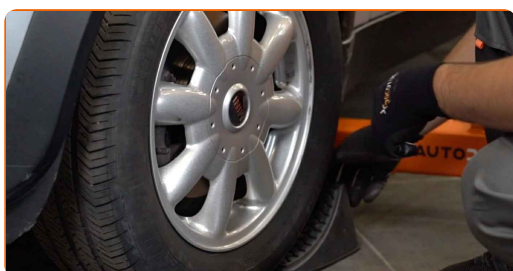
26

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



27

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



## Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

28

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

## Csere: fékbetétek – MINI Cabrio (R52). Az AUTODOC ajánlja:

- 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 2021 – 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 GmbH tulajdona.