



Hátsó féktárcsák-csere

**TOYOTA FJ CRUISER**

**(GSJ1\_)** 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:

TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_) 4.0 4WD (GSJ15\_), TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_) 4.0 (GSJ10\_), TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_) 4.0 4WD (GSJ15), TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_) 4.0 (GSJ15)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12\_, GRJ12\_) 3.0 D-4D

**CSERE: FÉKTÁRCSÁK – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Réz zsír
- 17 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №21
- Féknyereg visszanyomó
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

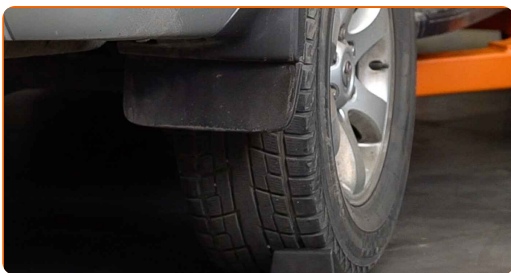
### Csere: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). Az AUTODOC ajánlja:

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_) 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.
- Figyelem! Minden munka megkezdése előtt állítsa le a motort – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_).

## 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: 21.



4 Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

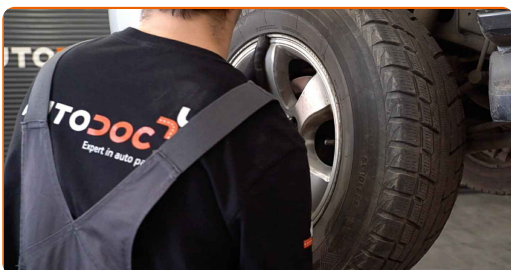
5 Csavarja ki a kerécsavarokat.



Csere: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). Tippek az AUTODOC-tól:

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

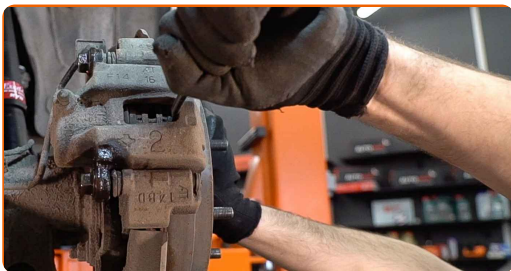
6 Vegye le a kereket.



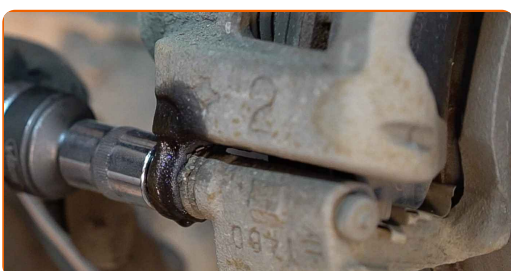
7 Tisztítsa meg a féknyereg rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



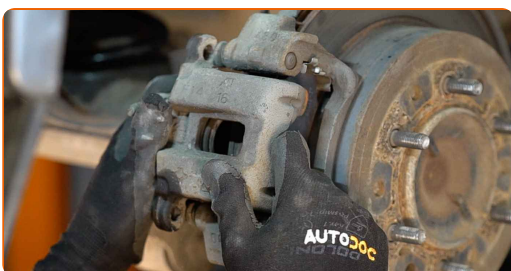
**8** Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



**9** Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon menetfúró hajtóvasat.



**10** Távolítsa el a féknyeret.

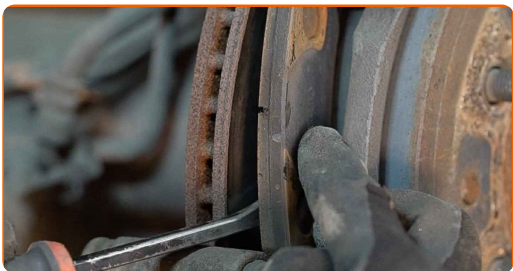


### Az AUTODOC javasolja:

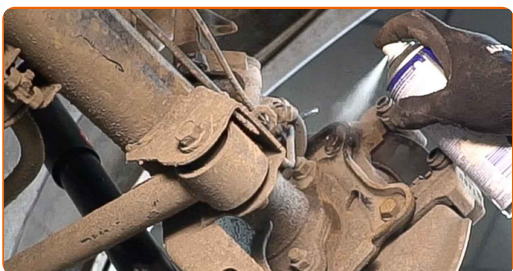
- Rögzítse a féknyeret egy dróttal a karosszériához vagy a felfüggesztéshez, hogy elkerülje a nyomásvesztést a fékrendszerben.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a féknyereg nem lóg a féktömlőn.
- Ne nyomja le a fékpedált miután kivette a féknyeret. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, és a fékfolyadék szivárgás, valamint a rendszer nyomásvesztése fordulhat elő.



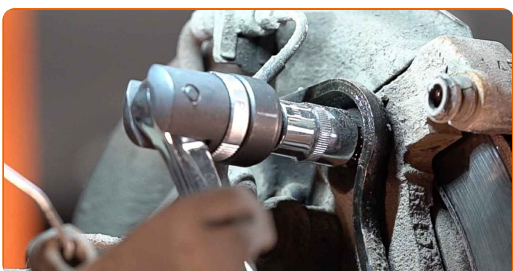
11 Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



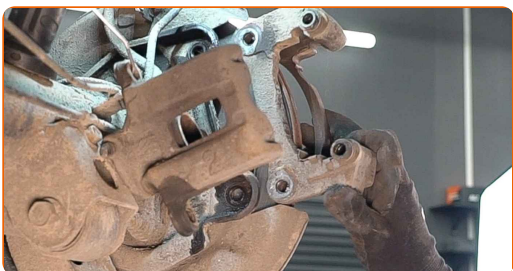
12 Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



13 Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon menetfúró hajtóvasat.

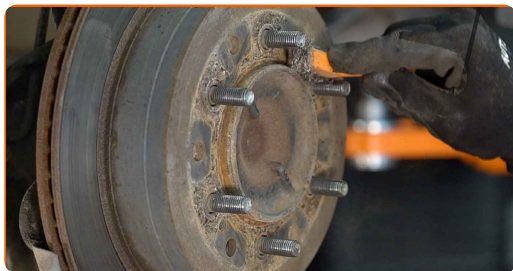


14 Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



15

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



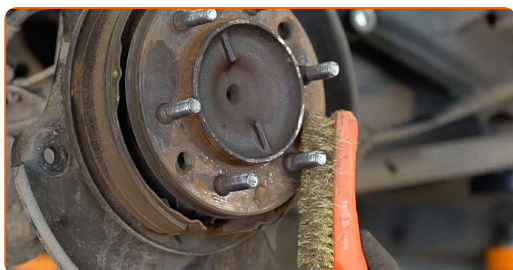
16

Távolítsa el a féktárcsát. Használjon feszítővasat. Használjon gumikalapácsot.



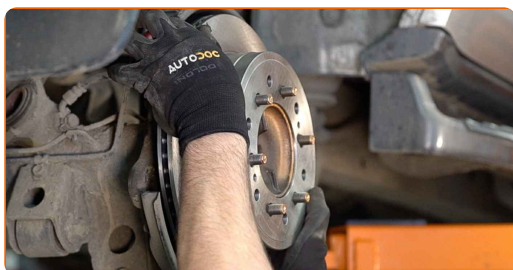
17

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



18

Szerelje be a féktárcsát.





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



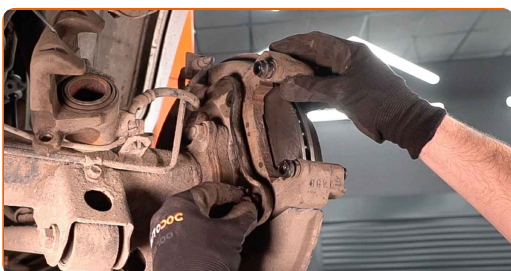
**Az AUTODOC javasolja:**

- Cseré: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**20** Távolítsa el a fékbetétek rögzítőrugóit.



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



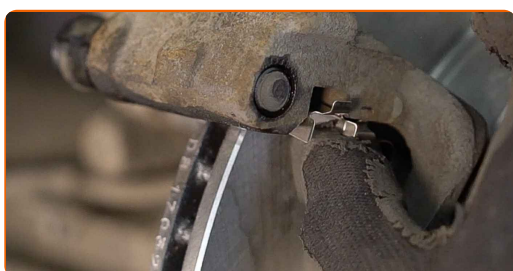
22

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 105 Nm nyomatékkal.



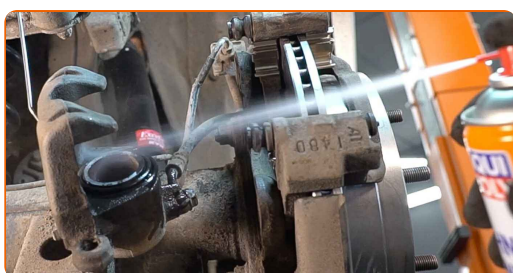
23

Szerelje be a fékbetétek rögzítőrugóit.



24

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.

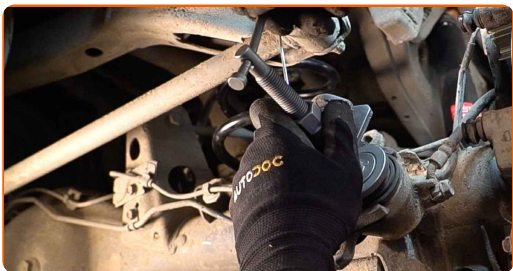


Csere: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). A szakemberek ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

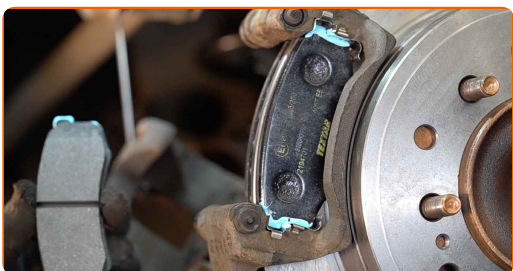
25

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



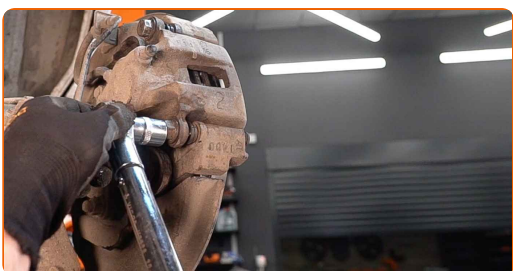
26

Szerelje fel a fékbetéteket.



27

Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 88 Nm nyomatékulcsal.



28

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



29

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

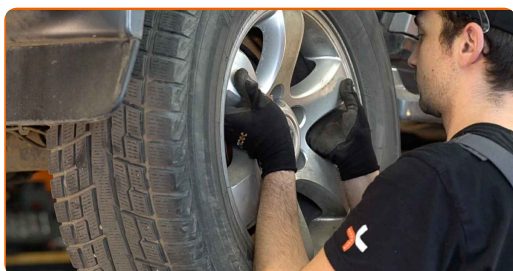


### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

30

Szerelje fel a kereket.

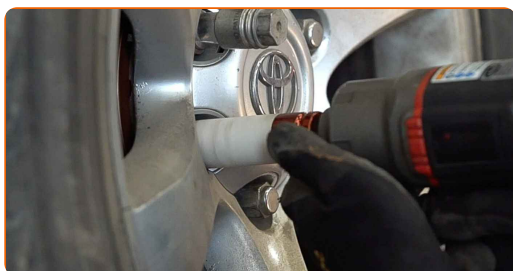


### Cseré: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

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

31

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21.



- 32** Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 112 Nm nyomatékkal.



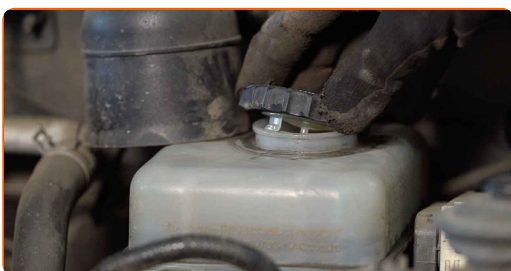
- 33** Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



**Csere: féktárcsák – TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_).** Az AUTODOC ajánlja:

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

- 34** Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



**Az AUTODOC javasolja:**

- TOYOTA FJ CRUISER (GSJ1\_) - Nyomja le többször a fékpedált leállított motor mellett, amíg nem érez ellenállást.

35

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.