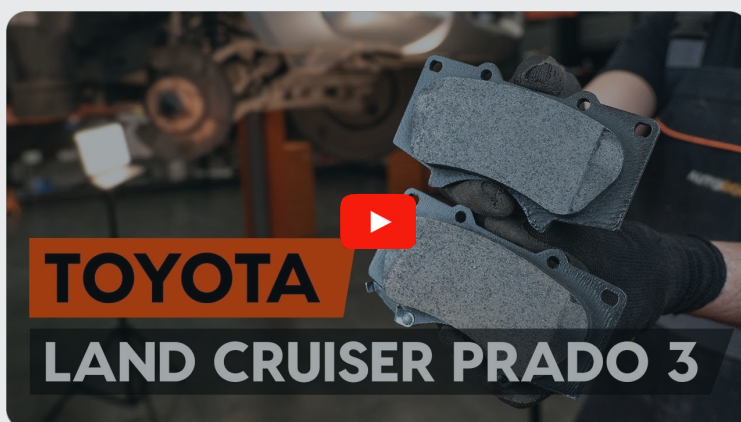


# **AUTODOC CLUB**

Elülső fékbetétek-csere  
**TOYOTA HILUX III Pick-**  
**up (TGN1\_, GGN2\_,**  
**GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 2.5 D 4WD (KUN25\_), TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 2.5 D-4D (KUN15\_), TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 3.0 D-4D 4WD (KUN26), TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 4.0 4WD (GGN25), TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 3.0 D 4WD, TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 3.0 D, TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) 2.5 D-4D 4WD (KDN165\_, KDN170\_, KDN190\_)

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: FÉKBETÉTEK – TOYOTA HILUX III PICK-UP  
(TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). SZÜKSÉGES  
SZERSZÁMOK:**



- Drótkefe
- Féktisztító
- Réz zsír
- Fékpaszta
- Kerék dugókulcs készlet №21
- Nyomatékkulcs
- Lapos Csavarhúzó
- Pontozó
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

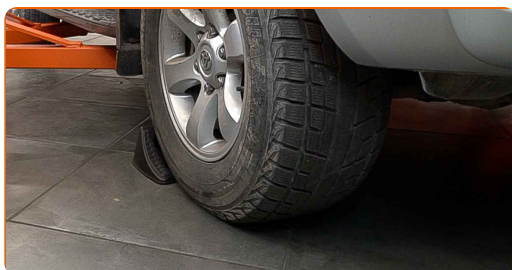
Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- 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.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: FÉKBETÉTEK – TOYOTA HILUX III PICK-UP (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

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

**2** Rögzítse kerék ékekkel a kerekeket.



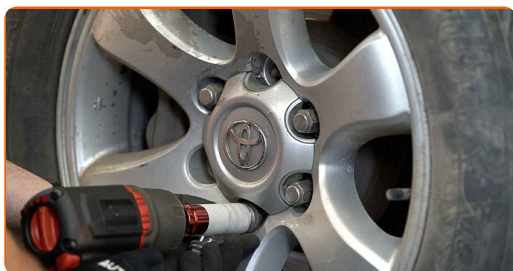
**3** Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21.



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

5

Csavarja ki a kerécsavarokat.

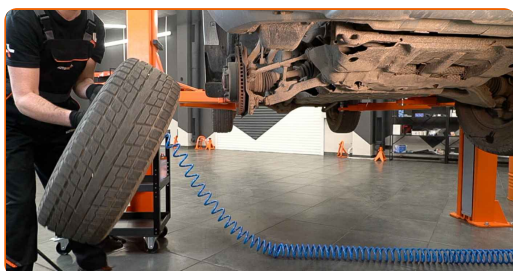


Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Az AUTODOC ajánlja:

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

6

Vegye le a kereket.



7

Tisztítsa meg a fékbetétek rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.

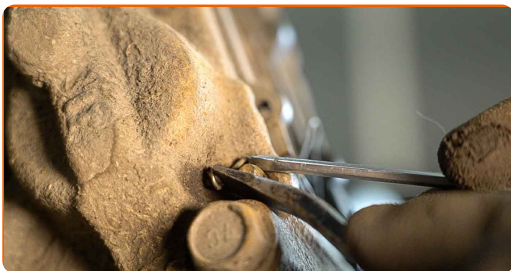


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

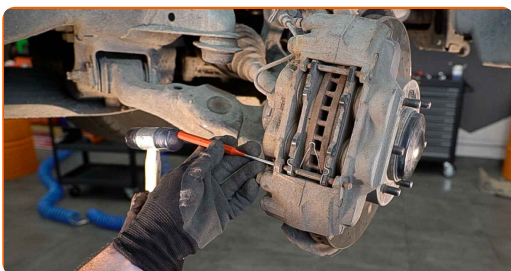
8

Távolítsa el a fékbetét rögzítőbilincseket. Használjon feszítővasat. Használjon lapos csavarhúzó.



9

Távolítsa el a fékbetétek rögzítőjét. Használjon pontozót. Használjon gumikalapácsot.



10

Távolítsa el a fékbetéteket leszorító rugót.



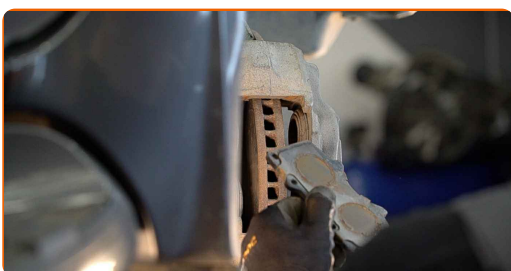
11

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



12

Távolítsa el a fékbetéteket.





Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

13

Tisztítsa meg a féknyereg felületét. Használjon drótkéfé. Használjon féktisztítót.



Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Tipp:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

14

Tegyen kenőanyagot a fékbetétek felületének féknyereg tartókonzollal érintkező részére. Használjon fékpasztát.



Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). A szakemberek ajánlják:

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

15

Szerelje be az új fékbetéteket.

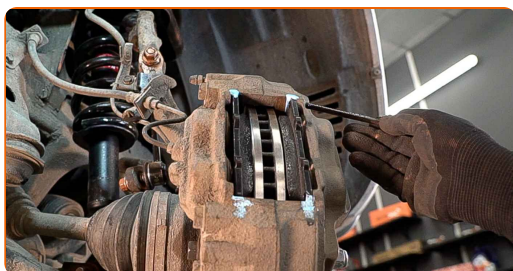


Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Az AUTODOC ajánlja:

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

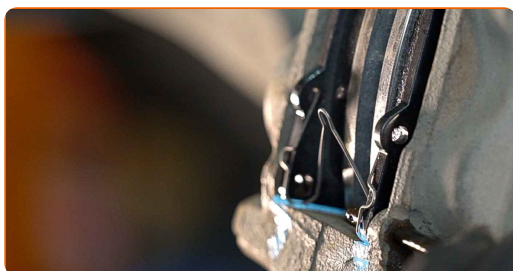
16

Szerelje be a fékbetétek rögzítőjét. Használjon feszítővasat.



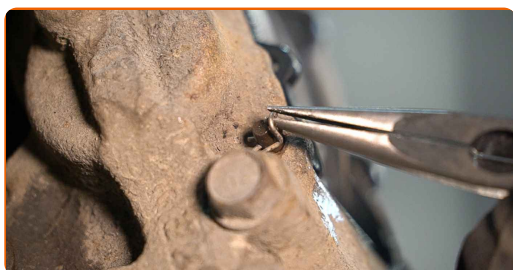
17

Szerelje fel a fékbetétek leszorító rugóját.



18

Szerelje fel a fékbetét rögzítőbilincseket.





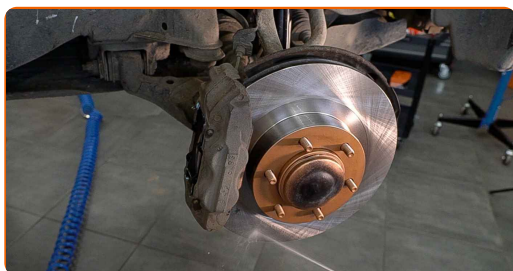
19

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



20

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

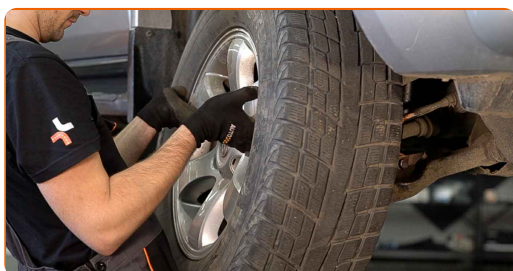


### Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

21

Szerelje fel a kereket.



Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Típek az AUTODOC szakértőtől:

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

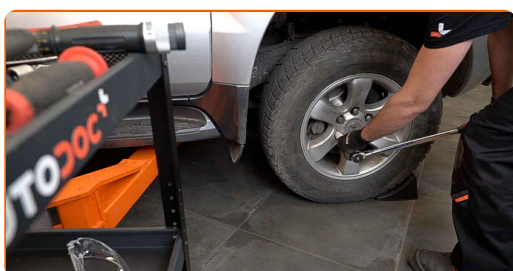
22

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



23

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



24

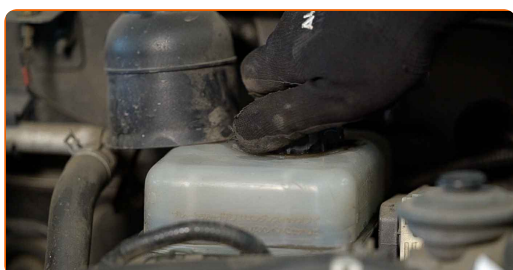
Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.

### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

25

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



## Az AUTODOC javasolja:

- TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_) - Nyomja le többször a fékpedált leállított motor mellett, amíg nem érez ellenállást.

26

Zárja le a motorháztetőt.

Csere: fékbetétek – TOYOTA HILUX III Pick-up (TGN1\_, GGN2\_, GGN1\_, KUN2\_, KUN1\_). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- 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**

## **i 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.