



Elülső féktárcsák-csere  
**RENAULT Koleos II (HC\_)**  
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:

RENAULT Koleos II (HC\_) 1.6 dCi 130, RENAULT Koleos II (HC\_) 2.0 dCi 175 4WD, RENAULT Koleos II (HC\_) 2.5 Sce, RENAULT Koleos II (HC\_) 2.5 Sce 4WD, RENAULT Koleos II (HC\_) 2.0 TCe, RENAULT Koleos II (HC\_) 1.3 TCe 160

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: NISSAN LEAF Electric

**CSERE: FÉKTÁRCSÁK – RENAULT KOLEOS II (HC\_). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №17
- 14 számú csavarbehajtó bit
- 19 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №21
- Féknyereg visszanyomó
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Feszítővas
- Kerékék

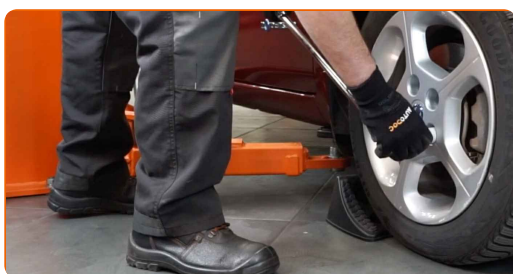
**Szerszámok vásárlása**

**Csere: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). Az AUTODOC szakértői ajánlják:**

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje RENAULT Koleos II (HC\_) 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 - RENAULT Koleos II (HC\_) – 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 kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21.



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

5

Csavarja ki a kerécsavarokat.



### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. RENAULT Koleos II (HC\_)

6

Vegye le a kereket.



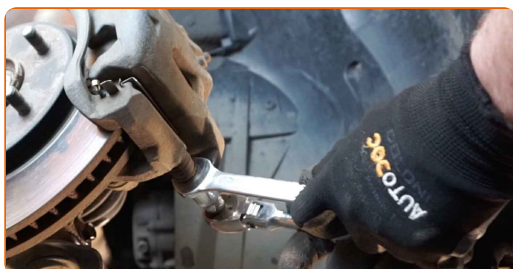
7

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



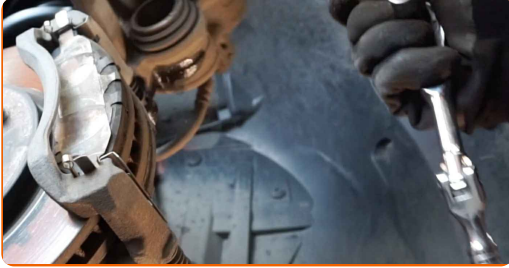
8

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon racsnis kulcsot.



9

Távolítsa el a féknyerget.

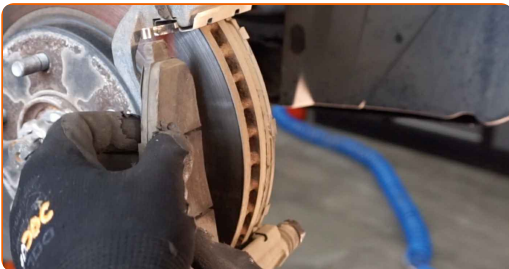


Csere: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). A szakemberek ajánlják:

- 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.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

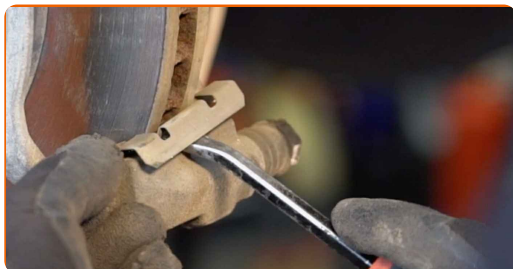
10

Távolítsa el a fékbetéteket.



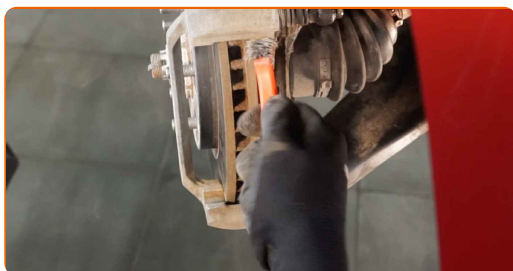
11

Távolítsa el a fékbetétek rögzítőrugóit. Használjon feszítővasat.



12

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

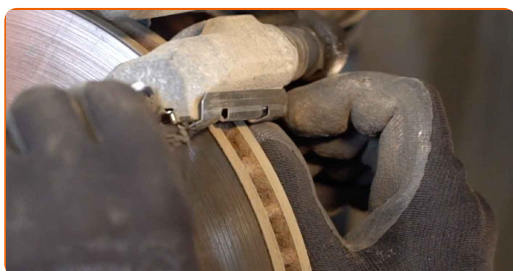


### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

13

Szerelje be a fékbetétek rögzítőrugóit.



14

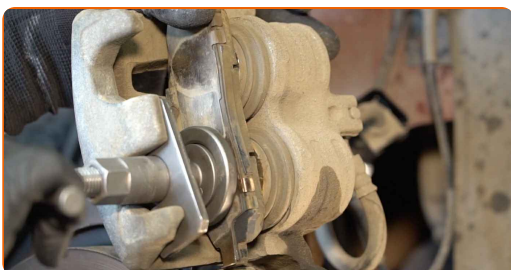
Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.

## Csere: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

15

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



16

Szerelje fel a fékbetéteket.



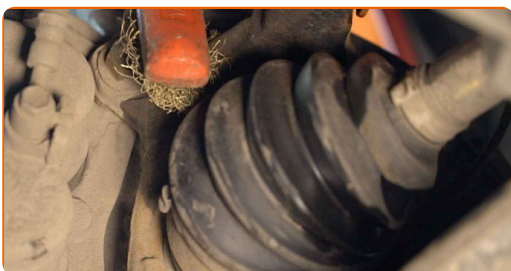
17

Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 26 Nm nyomatékkal.



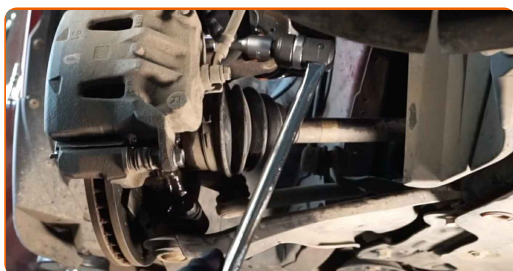
18

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

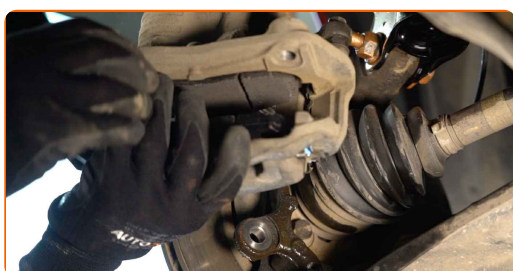




- 19** Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfűró hajtóvasat.



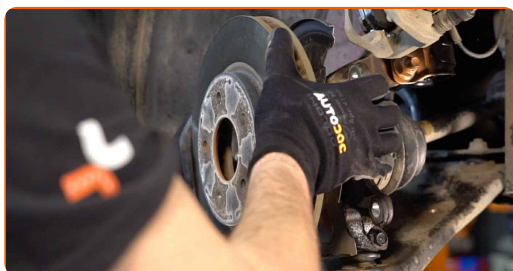
- 20** Távolítsa el a féknyerget a konzollal együtt.



**Csere: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). Az AUTODOC szakértői ajánlják:**

- Rögzítse a féknyerget egy dróttal a karosszériához vagy a felfüggesztéshez, hogy elkerülje a nyomásvesztést a fékrendszerben.

- 21** Távolítsa el a féktárcsát.



22

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



23

Szerelje be a féktárcsát.



24

Szerelje fel a féknyerget a konzollal együtt.



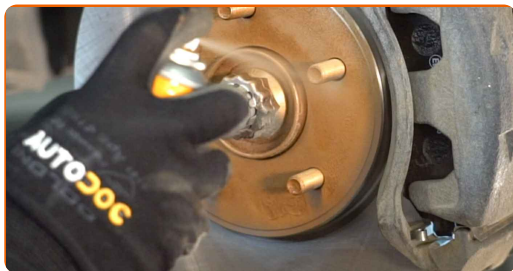
25

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 165 Nm nyomatékkal.



26

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



27

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

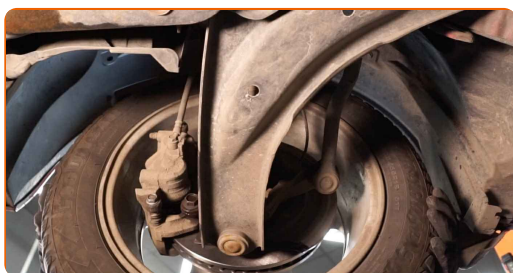


### Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

28

Szerelje fel a kereket.

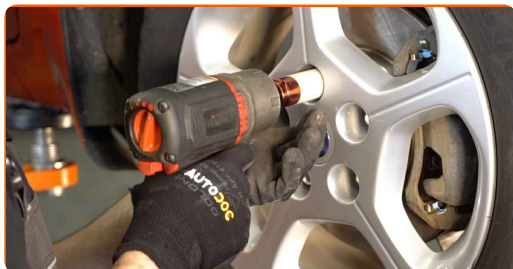


### Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. RENAULT Koleos II (HC\_)

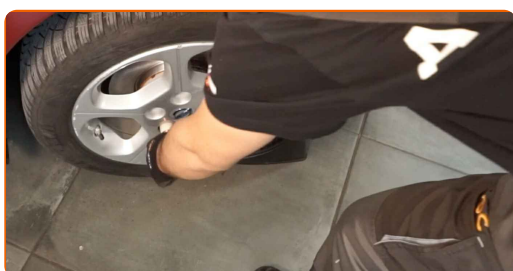
29

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



30

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 108 Nm nyomatékkal.



31

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



### Csere: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). Tipp:

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

32

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



Csere: féktárcsák – RENAULT Koleos II (HC\_). Az AUTODOC ajánlja:

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

33

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.