

 **AUTODOC CLUB**

Elülső fékbetétek-csere
RENAULT Kangoo II /
Grand Kangoo (KW)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.5 dCi 110, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.6, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.6 16V, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.5 dCi, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.6 16V Hi-Flex, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.2 TCe 115, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.5 dCi (K9K 647), RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.6 16V LPG, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.5 Blue dCi 80, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.5 Blue dCi 115, RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) 1.5 Blue dCi 95

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

CSERE: FÉKBETÉTEK – RENAULT KANGOO II / GRAND KANGOO (KW). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:



- Drótkefe
- Nylon tisztító kefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №19
- 13 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Féknyereg visszanyomó
- Feszítővas
- Sárvédő takaró
- Kerékék

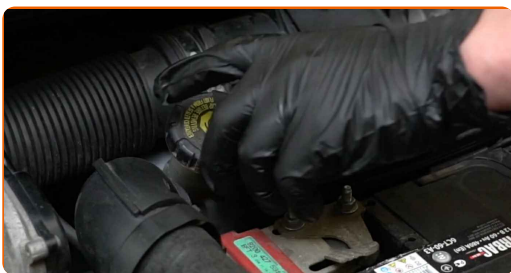
Szerszámok vásárlása

Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Az AUTODOC ajánlja:

- 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 - RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) – leállított motor mellett kell elvégezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

- 1 Nyissa fel a motorháztetőt.
- 2 Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.
- 3 Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.



- 4 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



5

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



6

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

7

Csavarja ki a kerékcsavarokat.

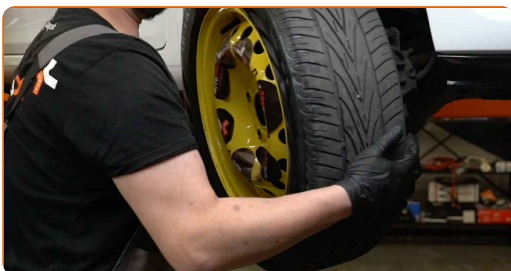


Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Tipp:

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

8

Vegye le a kereket.



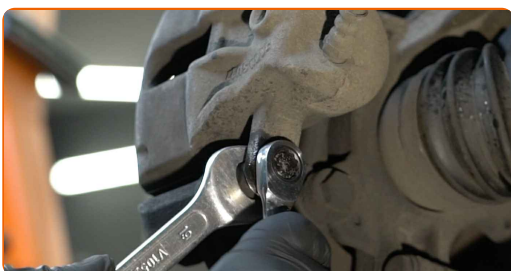
9

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



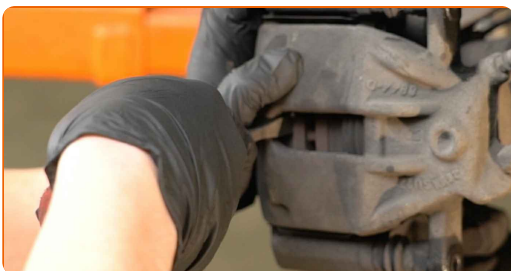
10

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19.



11

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



12

Távolítsa el a féknyerget.

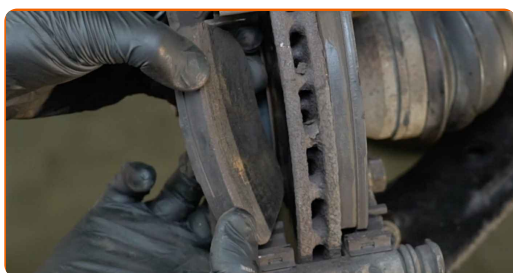


Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- 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.

13

Távolítsa el a fékbetéteket.



Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Az AUTODOC ajánlja:

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

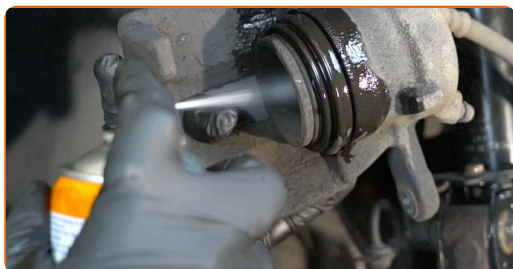
14 Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkéfé. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

15 Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon nejlontisztítókefé. Használjon féktisztítót.



Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

16

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



17

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



Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Típek az AUTODOC-tól:

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

18

Szerelje be az új fékbetéteket.



Az AUTODOC javasolja:

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

- 19** Szerelje fel a féknyerget és rögzítse. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 32 Nm nyomatékkal.



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



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



Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Az AUTODOC ajánlja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

22

Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW)

23

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

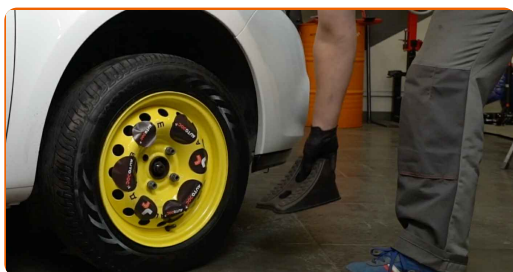


24

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 105 Nm nyomatékkal.

25

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

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

26

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



Az AUTODOC javasolja:

- RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW) – A motor beindítása nélkül nyomja meg többször a fékpedált, amíg nem érzi, hogy kemény.

27

Vegye le a sárvédő takarót.

28

Zárja le a motorháztetőt.

Csere: fékbetétek – RENAULT Kangoo II / Grand Kangoo (KW). A szakemberek 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

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 2022 – 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.