

AUTODOC CLUB

Hátsó kerékcsapágy-
csere **AUDI A4 Sedan**
(8EC, B7) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

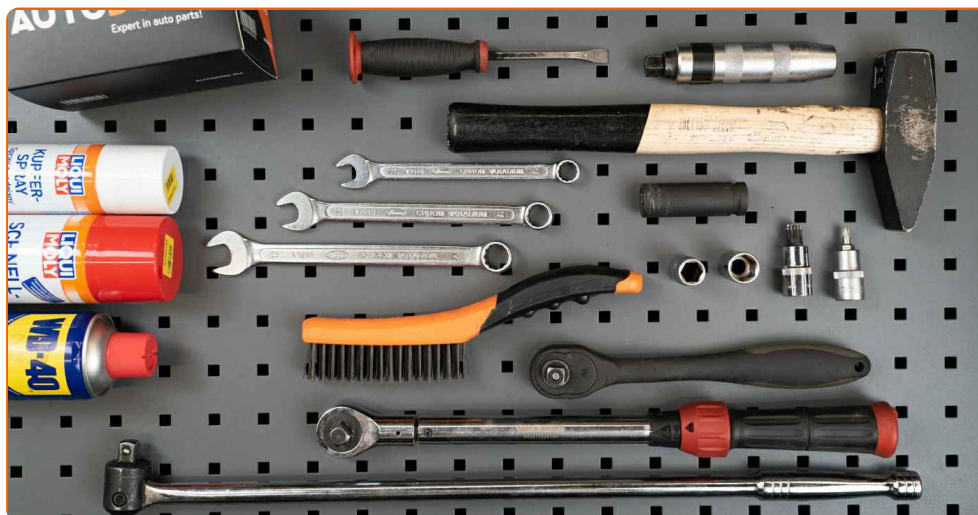
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TFSI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 3.2 FSI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TDI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TDI 16V, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 1.6, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 3.0, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.7 TDI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 FSI

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI

CSERE: KERÉKCSAPÁGY – AUDI A4 SEDAN (8EC, B7). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztítóspray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №15
- 13 számú csavarbehajtó bit
- Imbuszkulcs bit h8-as
- Imbuszkulcs bit h19-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Féknyereg visszanyomó
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Gumikalapács
- Kalapács
- Feszítővas
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

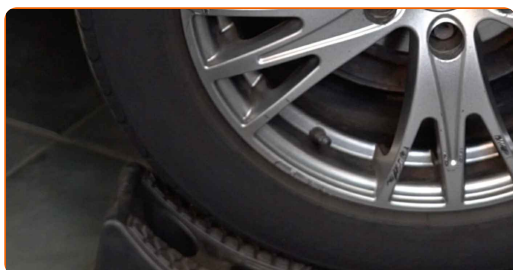
Csere: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Az AUTODOC ajánlja:

- Ne használja újra AUDI A4 Sedan (8EC, B7) autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: KERÉKCSAPÁGY – AUDI A4 SEDAN (8EC, B7). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

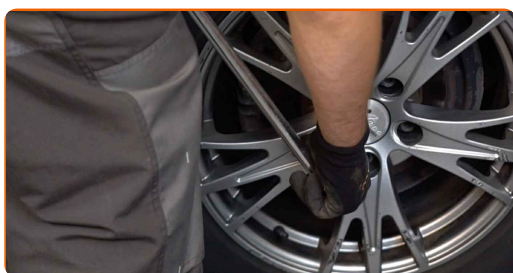
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

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

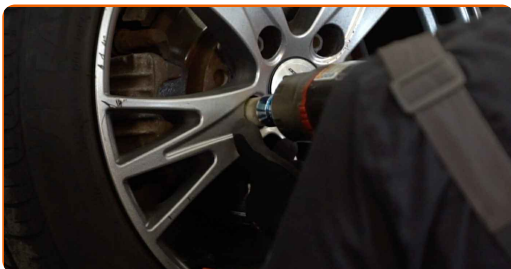


3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Csere: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Tipp:

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

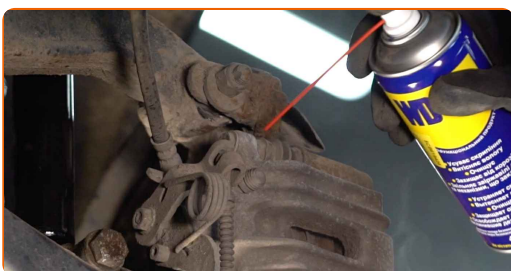
5

Vegye le a kereket.

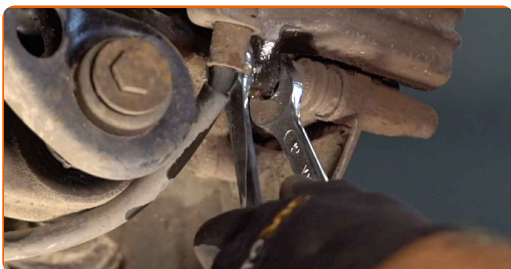


6

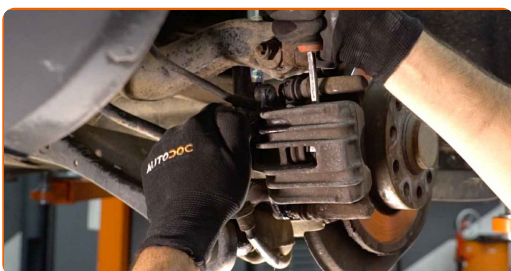
Tisztítsa meg a féknyereg rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



- 7 Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15.



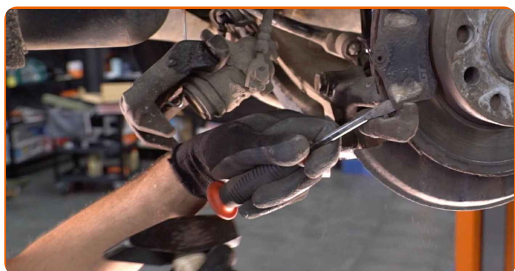
- 8 Távolítsa el a féknyeret. Használjon feszítővasat.



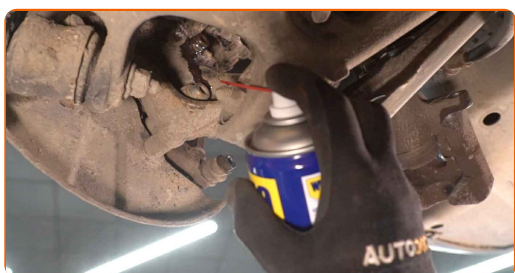
Csere: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

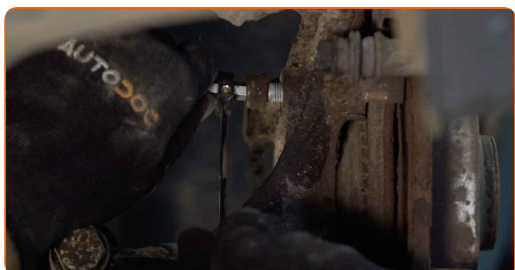
9 Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



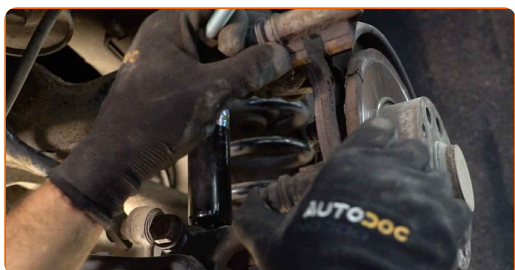
10 Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



11 Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használjon H8-as imbuszkulcsot.



12 Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



13 Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



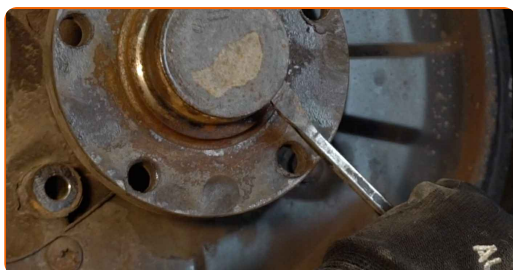
14 Vegye ki a rögzítőgyűrűt. Használjon feszítővasat.



15 Távolítsa el a féktárcsát.



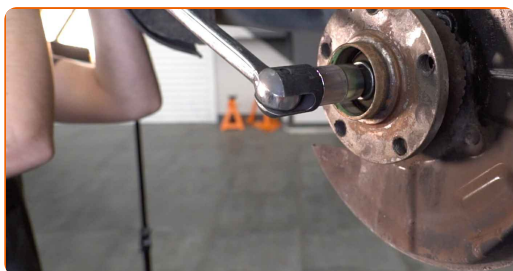
16 Távolítsa el a kerékagy csapágy védőkupakját. Használjon kalapácsot. Használjon feszítővasat.



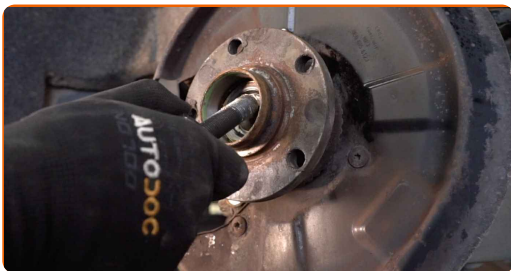
Csere: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Tippek az AUTODOC-tól:

- Néhány gépkocsin nincs kerékagy sapka.

17 Csavarja ki a kerékagy csapágy tartót. Használjon H19-as imbuszkulcsot. Használjon menetfúró hajtóvasat.



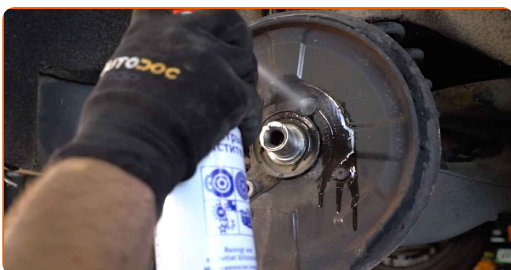
18 Távolítsa el a rögzítőcsavart.



19 A kerékagyat és a csapágyat együtt távolítsa el, mivel ezek az alkatrészek zárt egységet alkotnak.



20 Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészkét. Használjon univerzális tisztítósprajt.



21 Szerelje be az új kerékagy csapággal.



22 Szerelje be a rögzítőcsavart.



- 23** Húzza meg a kerékagycsapágó rögzítőt. Használjon H19-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 200 Nm nyomatékkal.+180°



Csere: kerékcsapágó – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.
- A kerékcsapágó egység nem billenhet meg a tengelycsapon.

- 24** Szerelje fel a kerékagy csapágó védőkupakját. Használjon gumikalapácsot.



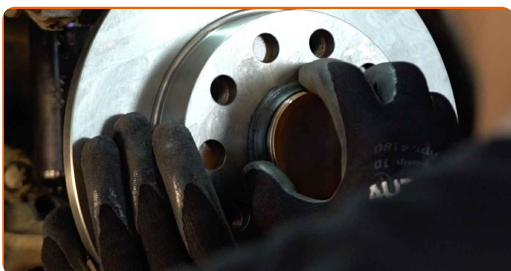
- 25** Tegyen kenőanyagot az agy féktárcsával érintkező részére. Rézszírt használjon.



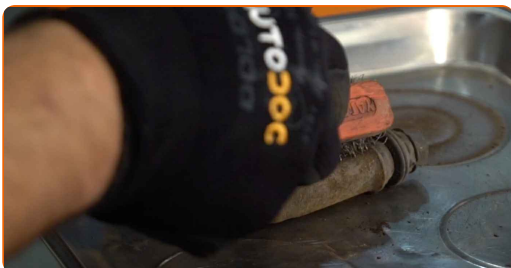
26 Szerelje be a féktárcsát.



27 Szerelje be a rögzítőgyűrűt.



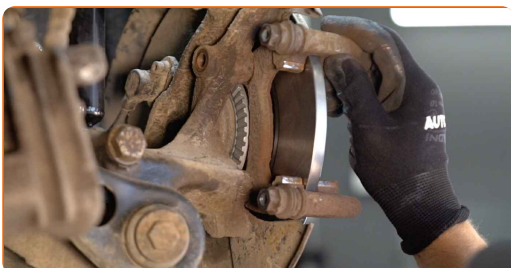
28 Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



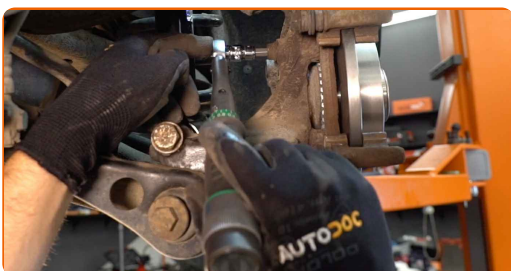
Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

29 Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



- 30** Rögzítse a féknyereg konzolt. Használjon H8-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 75 Nm nyomatékkal.



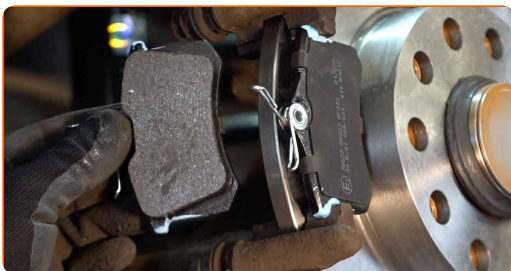
- 31** Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.

Csere: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

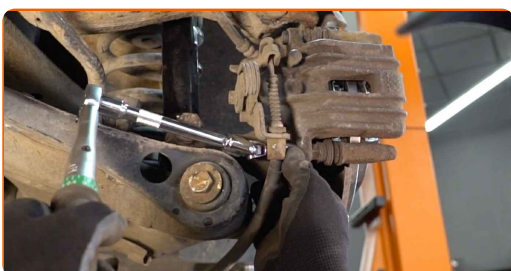
- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 32** Nyomja be a féknyereg dugattyút. Használja a féknyereg visszanyomó szerszámot.

- 33** Szerelje fel a fékbetéteket.



- 34** Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



35

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



36

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

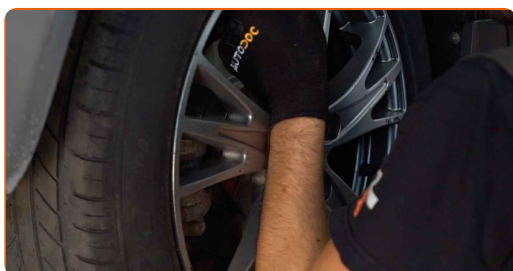


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

37

Szerelje fel a kereket.



Cseré: kerékcsapágy – AUDI A4 Sedan (8EC, B7). Tippek az AUTODOC-tól:

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

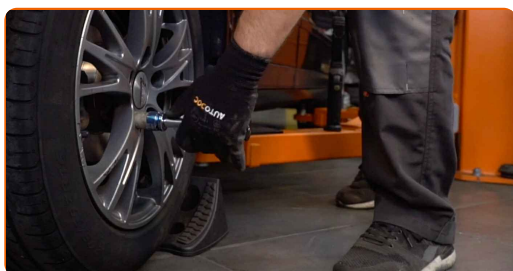
38

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



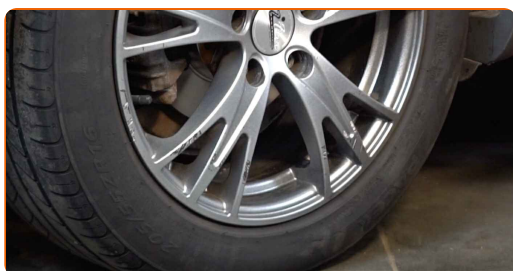
39

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomaték kulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkel.



40

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



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

KERÉKCSAPÁGY: 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.