

AUTODOC CLUB

Hátsó kerékcsapágy-
csere **AUDI A6 Avant**
(4F5, C6) 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 A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

CSERE: KERÉKCSAPÁGY – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №15
- Kombinált kulcs №17
- Torx vég T20
- 12 XZN bit
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Phillips csavarhúzó
- Elektromos csavarhúzó
- Kalapács
- Feszítővas
- Kerékék

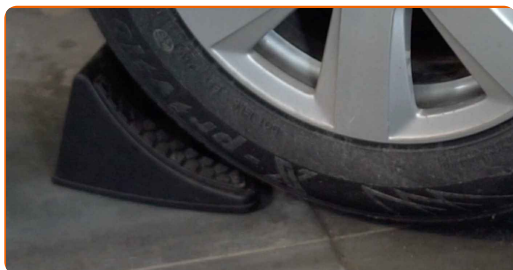
Szerszámok vásárlása

Csere: kerékcsapágy – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Ne használja újra AUDI A6 Avant (4F5, C6) 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 A6 AVANT (4F5, C6). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



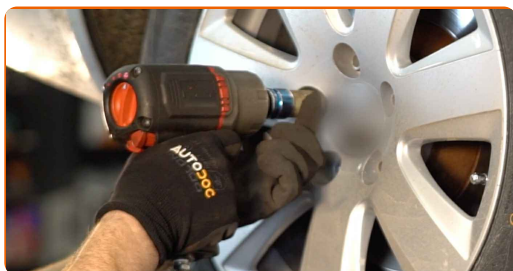
2 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



3 Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

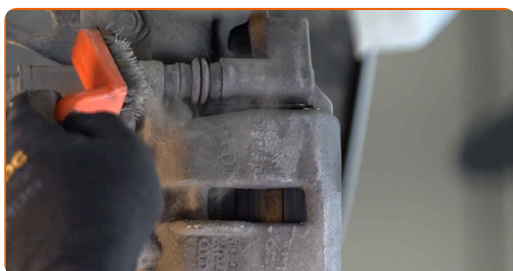
5

Vegye le a kereket.



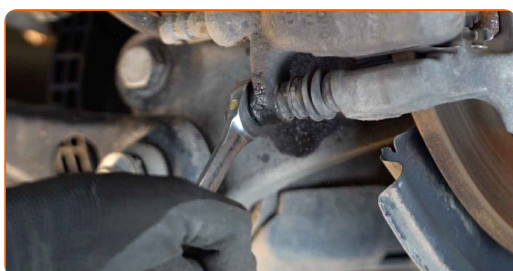
6

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



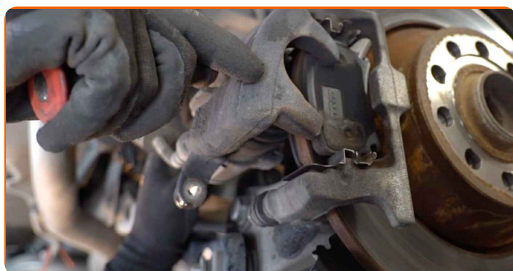
7

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



8

Távolítsa el a féknyerget. Használjon feszítővasat.

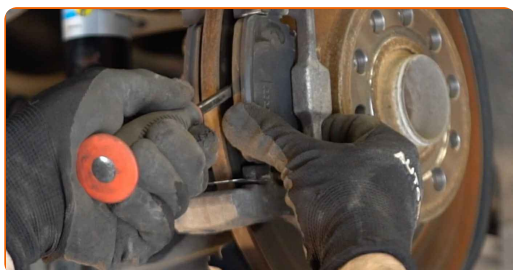


Csere: kerékcsapágy – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.

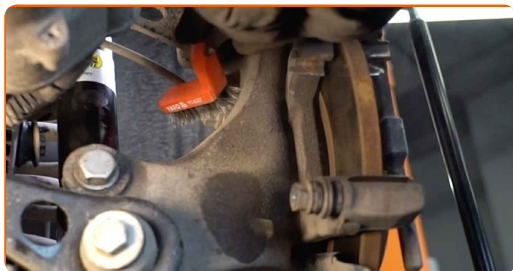
9

Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



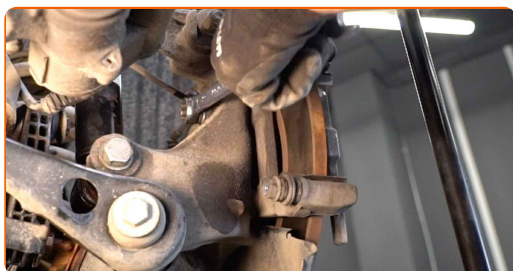
10

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



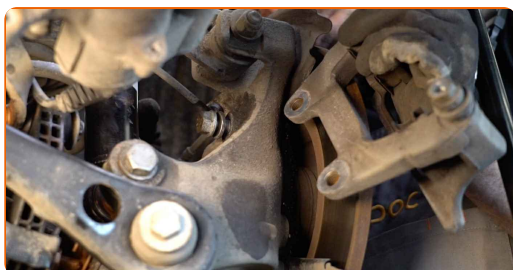
11

Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17.



12

Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



13

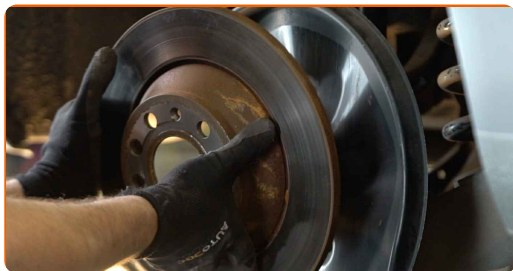
Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

14

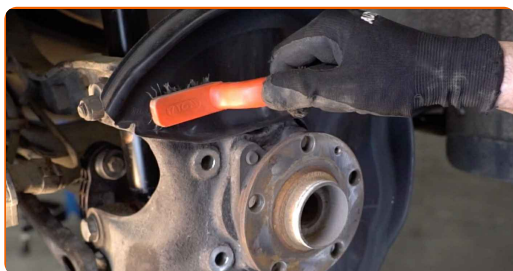
Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használjon Phillips csavarhúzó. Használjon elektromos csavarhúzó.



15 Távolítsa el a féktárcsát.



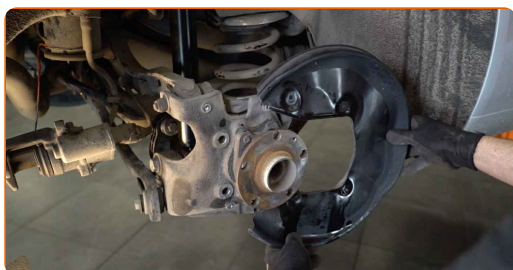
16 Tisztítsa meg a féktárcsa borítás rögzítőit. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



17 Csavarja ki a féktárcsa védőlemez rögzítőit. Használja a következő torx kulcsot: T20.

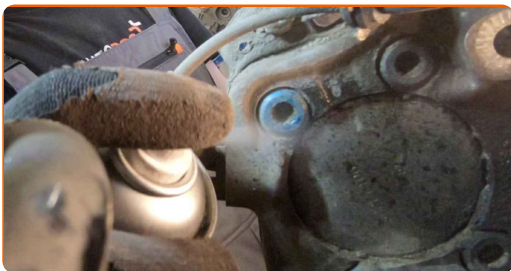


18 Vegye le a féktárcsa védőlemezt.



19

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



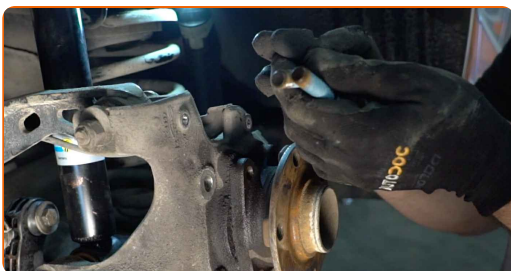
20

Csavarja ki a kerékagy csapágy tartót. Használjon 12-os XZN bit hegyet. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfűró hajtóvasat.



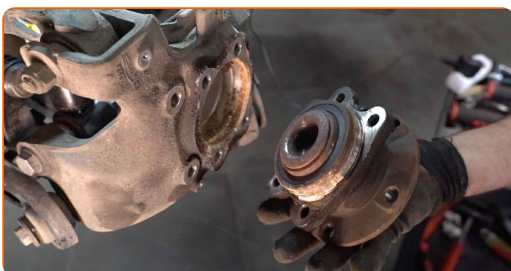
21

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



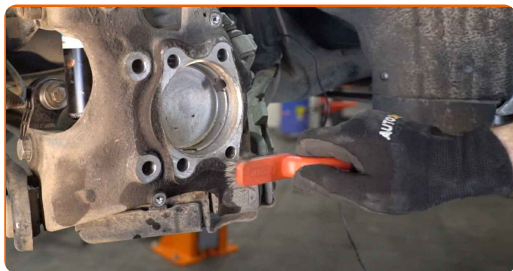
22

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



23

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



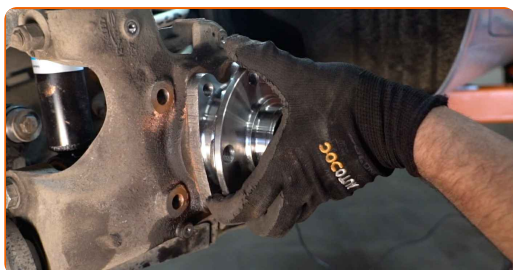
24

Tegyen speciális zsírt a csapágy szerelvény beépítési helyére. Rézszírt használjon.



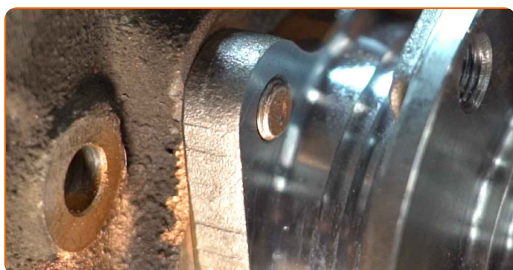
25

Szerelje be az új kerékagyat csapággal.

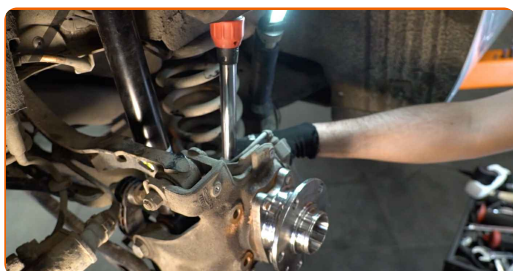


26

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



- 27** Húzza meg a kerékagycsapágó rögzítőt. Használjon 12-os XZN bit hegyet. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 80 Nm nyomatékkal.+90°



Csere: kerékcsapágó – AUDI A6 Avant (4F5, C6). A szakemberek ajánlják:

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

- 28** Szerelje fel a féktárcsa védőlemezt.

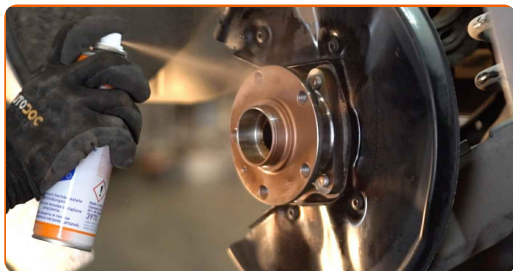


- 29** Csavarja be a féktárcsa védőlemez rögzítőt. Használja a következő torx kulcsot: T20.



30

Tegyen kenőanyagot az agy féktárcsával érintkező részére. Rézszírt használjon.



31

Szerelje be a féktárcsát.



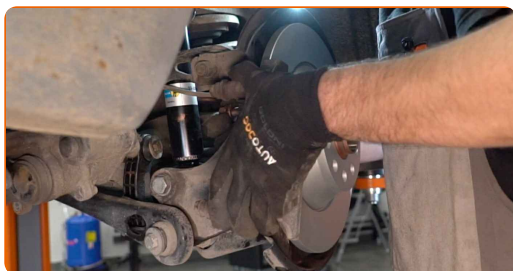
32

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon Phillips csavarhúzó. Használjon elektromos csavarhúzó. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 5 Nm nyomatékkal.



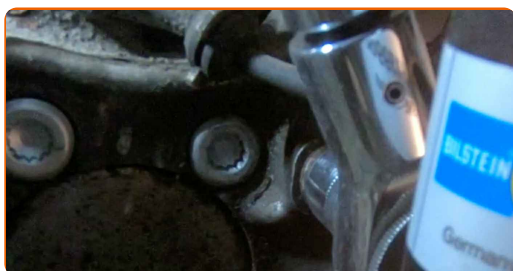
33

Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



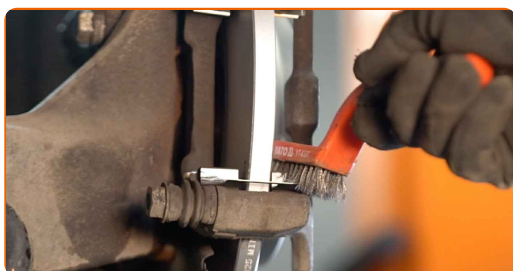
34

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 85 Nm nyomatékkal.



35

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

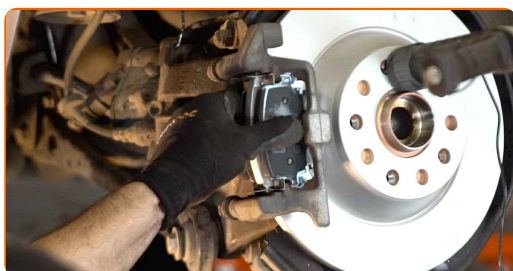


Csere: kerékcsapágy – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tippek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

36

Szerelje fel a fékbetéteket.



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



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



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



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – AUDI A6 Avant (4F5, C6). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 40** Szerelje fel a kereket.

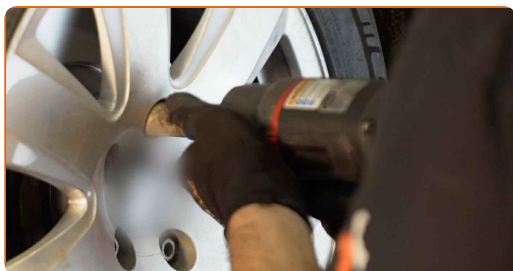


Csere: kerékcsapágy – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

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

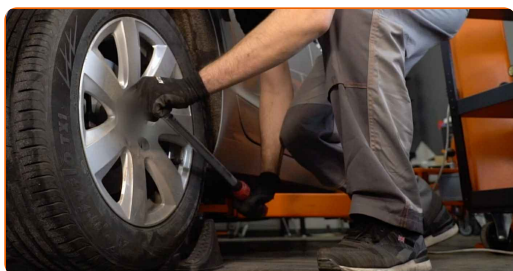
41

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



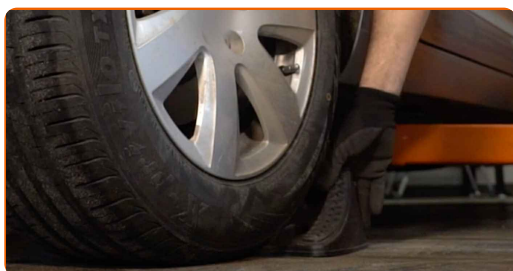
42

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



43

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 GmbH tulajdona.