



Hátsó kerékcsapágy-  
csere **AUDI A3**

**Hatchback (8V1, 8VK)**  
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 A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 2.0 TDI

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

**CSERE: KERÉKCSAPÁGY – AUDI A3 HATCHBACK (8V1, 8VK). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztítóspray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №15
- 14 XZN bit
- 16 XZN bit
- Torx vég T30
- 13 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

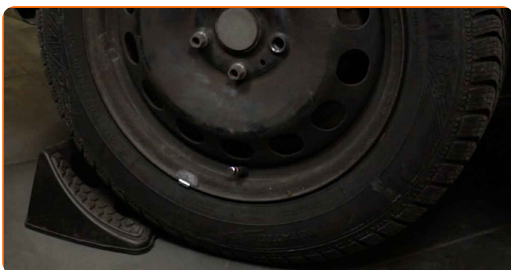
Csere: kerékcsapágy – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). A szakemberek ajánlják:

- Ne használja újra AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Figyelem! Minden munka megkezdése előtt állítsa le a motort – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK).

## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

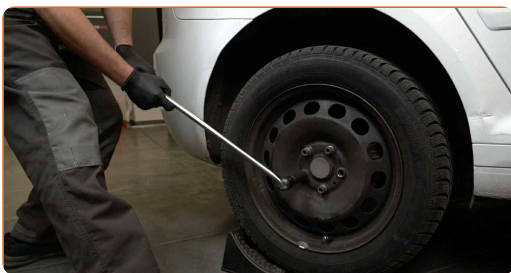
1

Rögzítse kerék ékekkel a kerekeket.



2

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

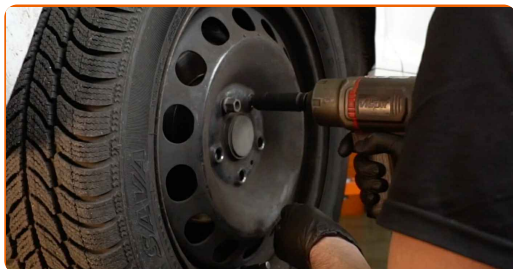


3

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 A3 Hatchback (8V1, 8VK)

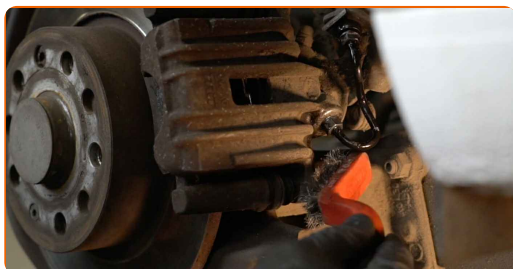
5

Vegye le a kereket.



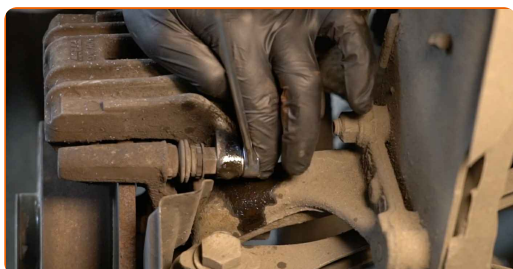
6

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



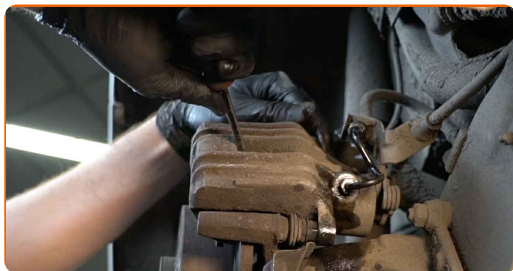
7

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



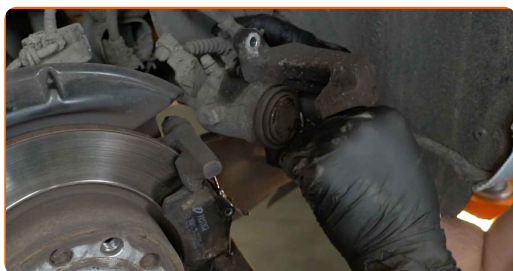
8

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



9

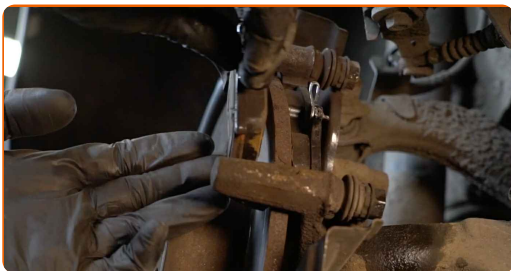
Távolítsa el a féknyerget. Használjon feszítővasat.



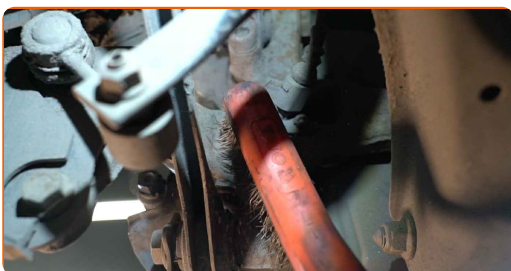
Csere: kerékcsapágy – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.

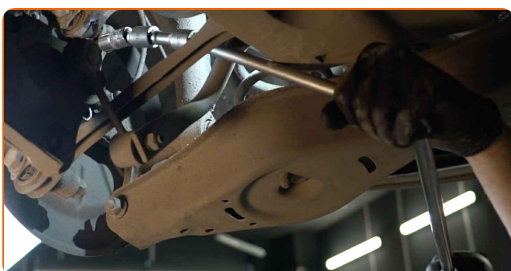
**10** Távolítsa el a fékbetéteket.



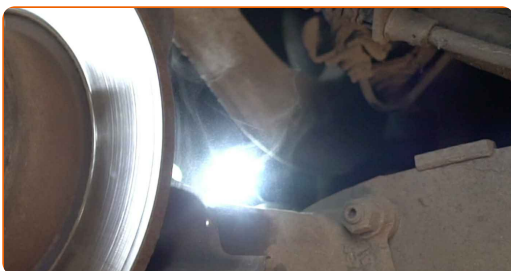
**11** Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



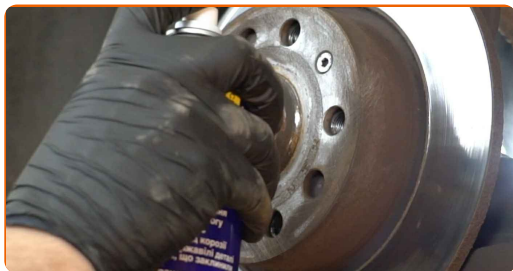
**12** Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használjon 14-os XZN bit hegyet. Használjon menetfúró hajtóvasat. Használjon racsnis kulcsot.



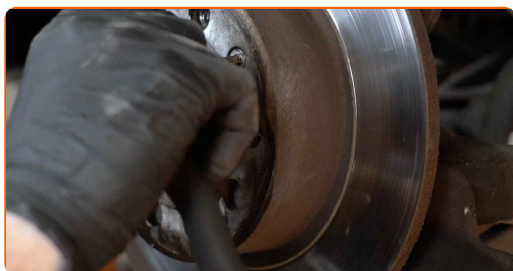
**13** Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



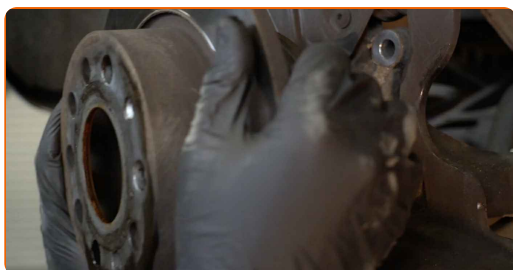
**14** Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



**15** Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon racsnis kulcsot.



**16** Távolítsa el a féktárcsát.



**17** Távolítsa el a kerékagy csapágy védőkupakját. Használjon feszítővasat. Használjon gumikalapácsot.



Csere: kerékcsapágy – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Néhány gépkocsin nincs kerékagy sapka.



18

Csavarja ki a kerékagy tengelynyát. Használjon 16-os XZN bit hegyet. Használjon menetfúró hajtóvasat.



19

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



20

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



21

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészket. Használjon univerzális tisztítósprayt.



22

Szerelje be az új kerékagy csapággal.



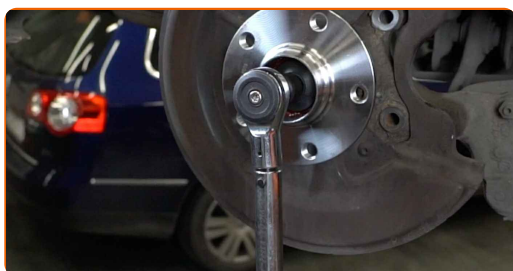
23

Szerelje be a rögzítőcsavart.



24

Húzza meg a kerékagyat. Használjon 16-os XZN bit hegyet. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 180 Nm nyomatékkal.+180°

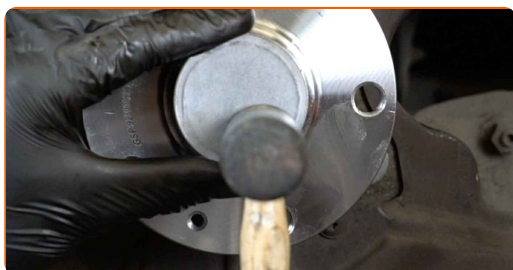


### Csere: kerékcsapágy – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Tipp:

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

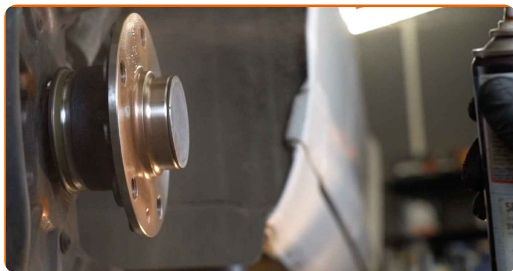
25

Szerelje fel a kerékagy csapágy védőkupakját. Használjon gumikalapácsot.



26

Tegyen kenőanyagot az agy féktárcsával érintkező részére. Rézzsírt használjon.



27

Szerelje be a féktárcsát.



28

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 4 Nm nyomatékkal.

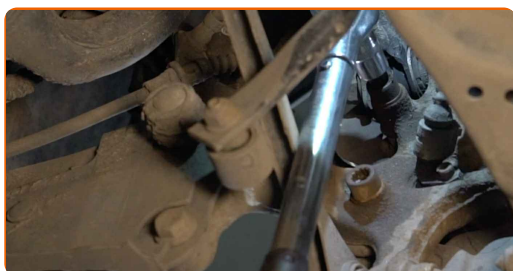


29

Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



- 30** Rögzítse a féknyereg konzolt. Használjon 14-os XZN bit hegyet. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal.+90°



**Az AUTODOC javasolja:**

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

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



**Az AUTODOC javasolja:**

- Cseré: kerékcsapágy – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

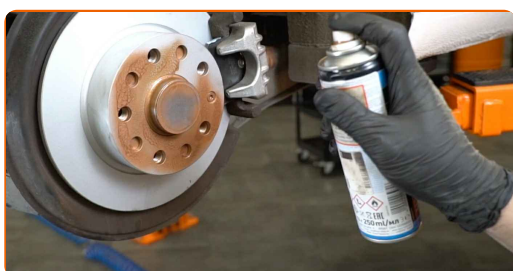
- 32** Szerelje fel a fékbetéteket.



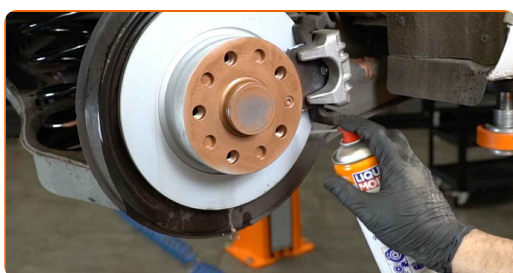
- 33** Szerelje fel a féknyerget és rögzítse. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



- 34** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézssírt használjon.



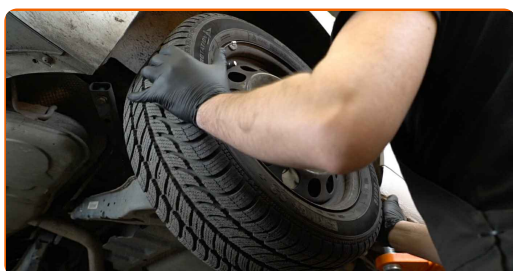
- 35** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: kerékcsapágó – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 36** Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK)

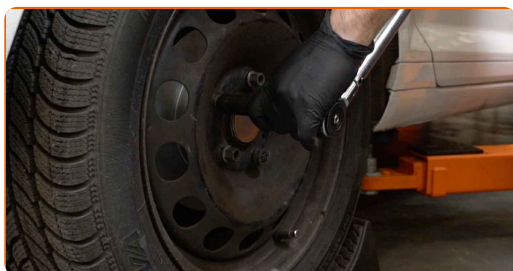
37

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



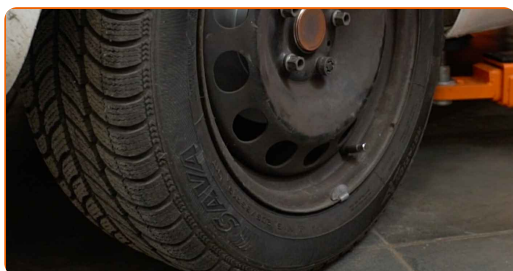
38

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



39

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.