



Elülső alsó felfüggesztő
kar-csere **AUDI A6 Avant**
(4F5, C6) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

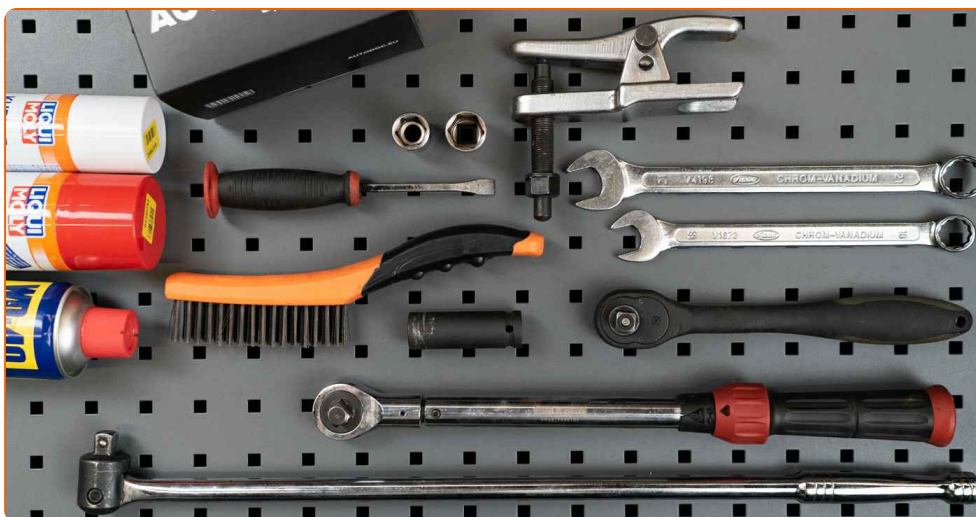
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, (+ 2)

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: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №18
- Kombinált kulcs №21
- 18 számú csavarbehajtó bit
- 21 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Gömbcsukló kinyomó
- Feszítővas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

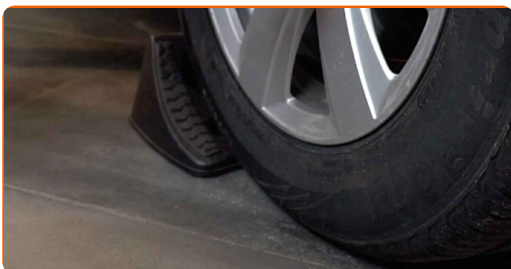
Szerszámok vásárlása

Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Az AUTODOC ajánlja:

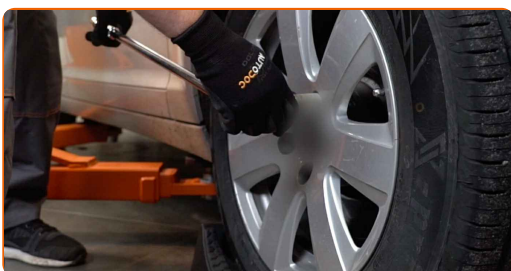
- A csere folyamata a jobb és a baloldali alsó lengőkar esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



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



3 Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tipp:

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

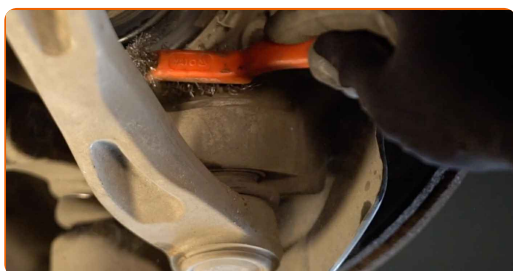
5

Vegye le a kereket.



6

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.

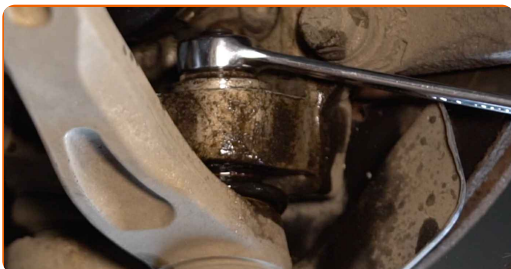


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Viseljen védőszemüveget.

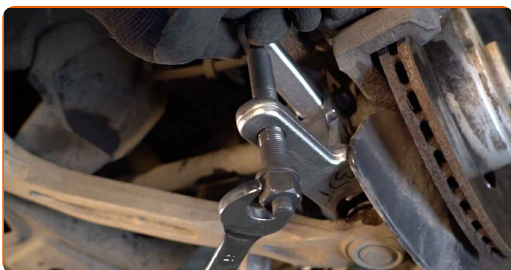
7

Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon menetfúró hajtóvasat.



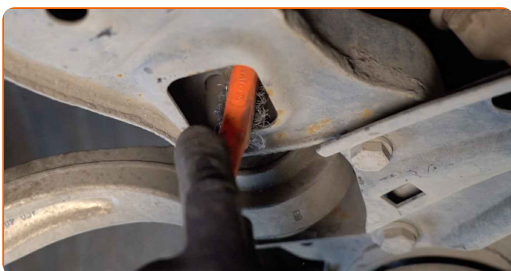
8

Húzza ki a gömbcsuklót a kormánycsuklóból. Használjon gömbcsukló kinyomót.



9

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.

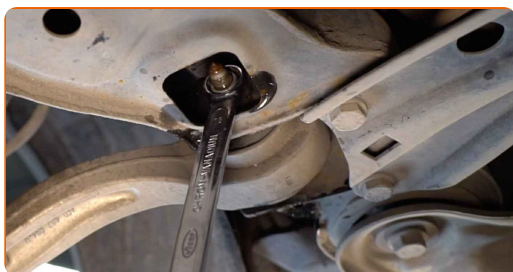


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Az AUTODOC ajánlja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Viseljen védőszemüveget.

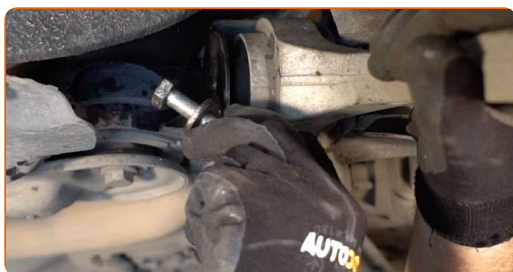
10

Csavarja ki a lengőkart a kiegészítő kerethez csatlakoztató hátsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18 (2 db).



11

Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használjon feszítővasat.

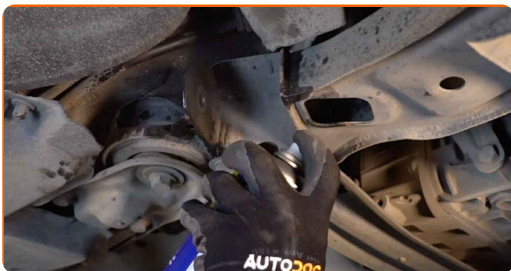


12

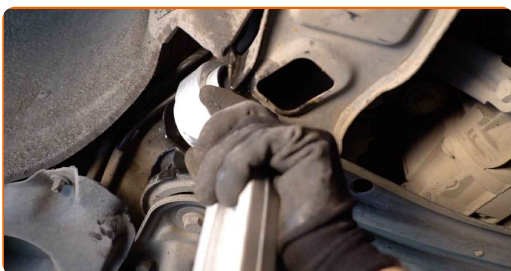
Vegye le a lengőkart.



13 Tisztítsa meg a beszerelési helyet, valamint a lengőkar menetét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



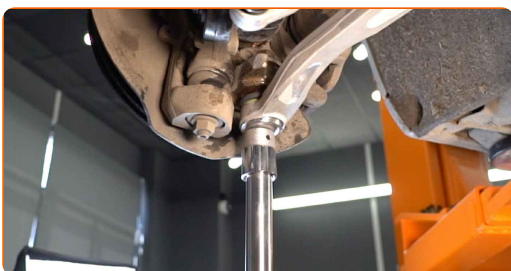
14 Szerelje fel az új lengőkart.



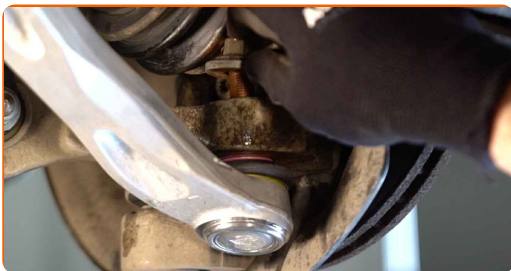
Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Beszereléskor kizárólag új csavarokat és anyákat használjon.
- Ne rongálja meg a gömbcsukló borítását.

15 Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



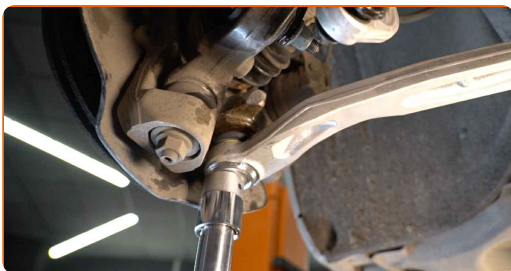
16 Csatlakoztassa a gömbcsuklókat a tengelycsonkhoz.



17 Szerelje be a rögzítőcsavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 21.



18 Emelje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el feljebb.



19 Csavarja be a lengőkart a kiegészítő kerethez csatlakoztató hátsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 70 Nm nyomatékkal. +180°

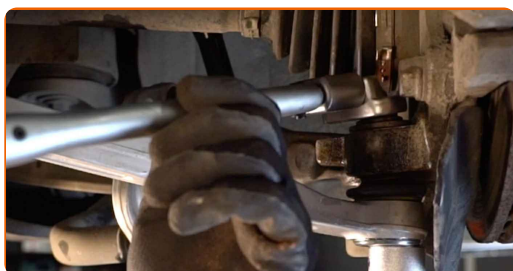


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

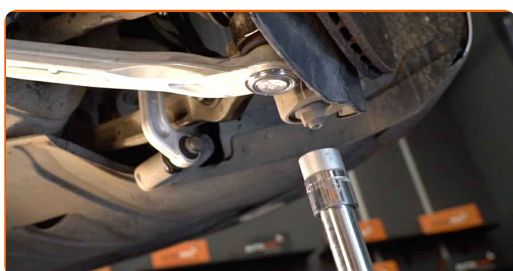
20

Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



21

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

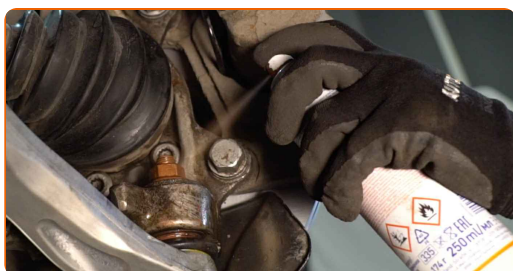


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

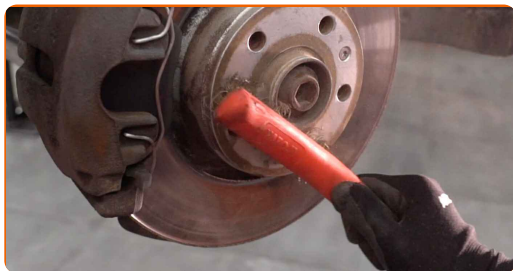
22

Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



23

Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét.



24

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

25

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

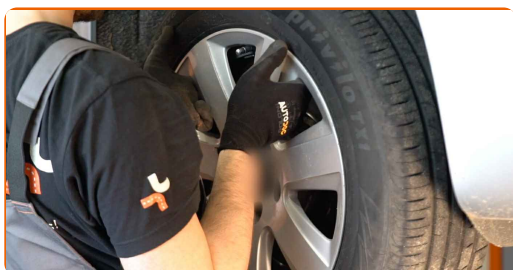


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – AUDI A6 Avant (4F5, C6). A szakemberek ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

26

Szerelje fel a kereket.

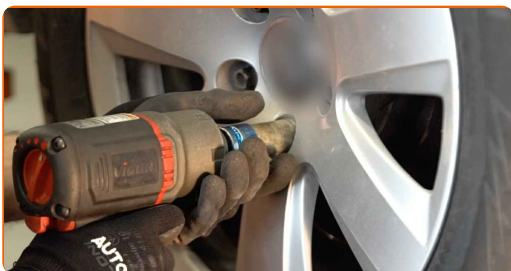


Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

27

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



28

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



29

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

LENGŐKAR: 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.