



Elülső féknyereg-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) 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) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI quattro, 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 Avant (4B5, C5) 2.4

**CSERE: FÉKNYEREG – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- Féktisztító
- Kontakt tisztító spray
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №10
- Kombinált kulcs №11
- 10 számú csavarbehajtó bit
- Imbuszkulcs bit h7-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Fékcső rögzítő
- Folyadéktartály
- Féklégtelenítő készlet
- Feszítővas
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

**Csere: féknyereg – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tipp:**

- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő jobb és a baloldali féknyereg esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

**CSERE: FÉKNYEREG – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:**

**1** Nyissa fel a motorháztetőt. Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.

**2** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

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



**4** Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

**5** Csavarja ki a kerékcsavarokat.



### Az AUTODOC javasolja:

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

6

Vegye le a kereket.



7

Csatlakoztassa le a fékkopás érzékelő csatlakozóját.



8

Csatlakoztassa le a fékbetét kopásérzékelőt. Használjon feszítővasat.



### Figyelem!

- Nem minden gépkocsi van felszerelve fékbetét kopásérzékelővel.

**9** Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



**10** Tisztítsa meg a fékcső féknyereghez való csatlakozásának területét, és vezetőcsapok területét. Használjon drótkéfé. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

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

**11** Fékcső bilincs használatával akassza le a fékcsövet.



**12** Helyezzen egy tartályt alulra a fékfolyadékknak.



- 13** Csavarja ki a fékcsövet a fékkör vezetékhez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



- 14** Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



- 15** Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.

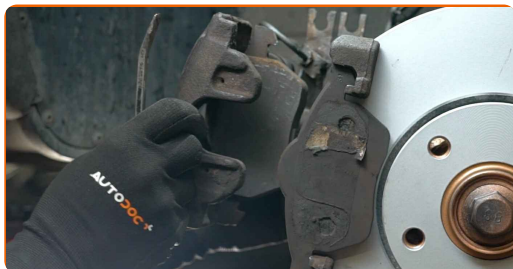


- 16** Csatlakoztassa le a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



17

Távolítsa el a féknyerget.



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

- Féknyereg csere esetén ajánlott ellenőrizni, hogy a fékcsövön nincsenek-e sérülések, és szükség esetén új fékcsövet beszerezni.
- Amikor a féknyerget cseréli ajánlott a fékbetéteket is kicserélni, ellenőrizni a féktárcsák állapotát, és ezeket is cserélni, amennyiben szükséges.
- Ha az új féknyereg készletben nincsenek új vezetőcsapszegek, használja a régieket.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

18

Csavarja ki a féktömlőt a féknyereghez csatlakoztató tartókonzolt.

19

Távolítsa el a fékbetéteket.

20

Tisztítsa meg a fékcsövek rögzítőit. Használjon drótkéfét. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

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

- 21** Csavarja ki a fékcsövet a féknyereghez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



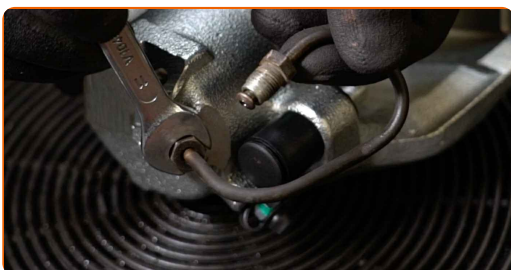
- 22** Tegyen kenőanyagot a fékcsőre. Használjon féktisztítót.



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

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 23** Csavarja be a fékcsövet a féknyereghez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



24

Csavarja be a fékcső tartó rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



25

Szerelje fel a fékbetéteket.



26

Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 30 Nm nyomatékkal.



27

Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőt.

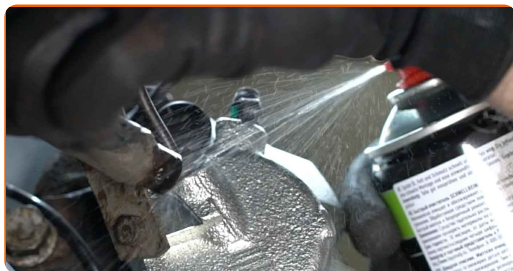


28

Távolítsa el a fékbetét rögzítő kapcsát. Használjon feszítővasat.



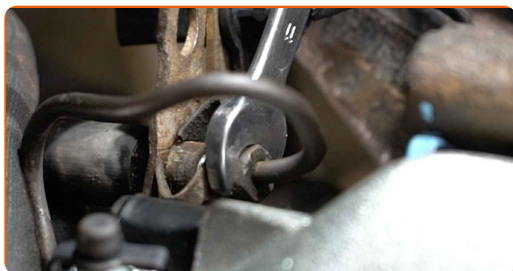
**29** Tegyen kenőanyagot a fékcsőre. Használjon féktisztítót.



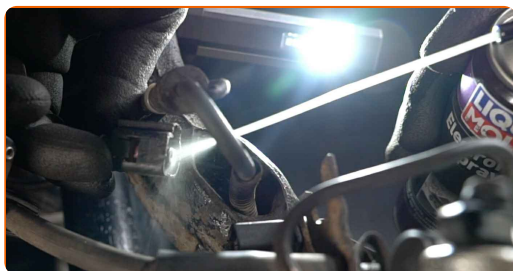
### Az AUTODOC javasolja:

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

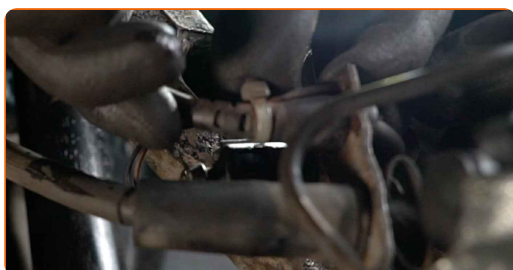
**30** Csavarja be a fékcsövet a féktömlőbe. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



**31** Tegyen a fékbetétkopás-érzékelő dugójára kenőanyagot. Használjon szilikonzsirt.



**32** Csatlakoztassa a fékbetét kopásérzékelőt.



**33** Csatlakoztassa a fékkopás érzékelő csatlakozóját.



**34** Távolítsa el a fékcső bilincset.



**35** Csatlakoztassa a féklégtelenítő készletet a féklégtelenítő csavarhoz.



**36** Csavarja ki a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



**37** Légtelenítse a féknyereg rendszert. Anélkül, hogy beindítaná a motort, nyomja le néhányszor a fékpedált, addig, amíg jelentős ellenállást nem érez.



38

Húzza meg a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



39

Csatlakoztassa le a féklégtelenítő készletet.

40

Tisztítsa le a szennyeződéseket a fékcső csavarról. Használjon féktisztítót.



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

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

41

Húzza meg a féknyereg légtelenítő csavarját. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 7 Nm nyomatékkal.



42

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



43

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

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

44

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)

45

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



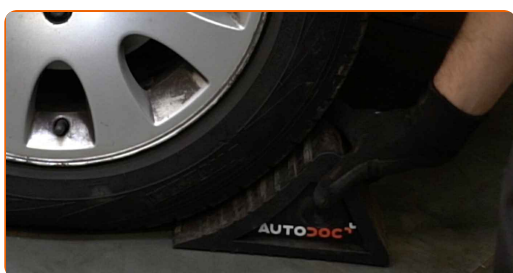
46

Engedje le a gépkocsit, és húzza meg a keréktartó csavarokat X alakzatban haladva egymás után. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



47

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



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

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

48

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját. Zárja le a motorháztetőt.



**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**

**FÉKNYEREG: 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.