



Hátsó féknyereg
javítókészlet-csere

**MERCEDES-BENZ C-
osztály Sedan (W202)**
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

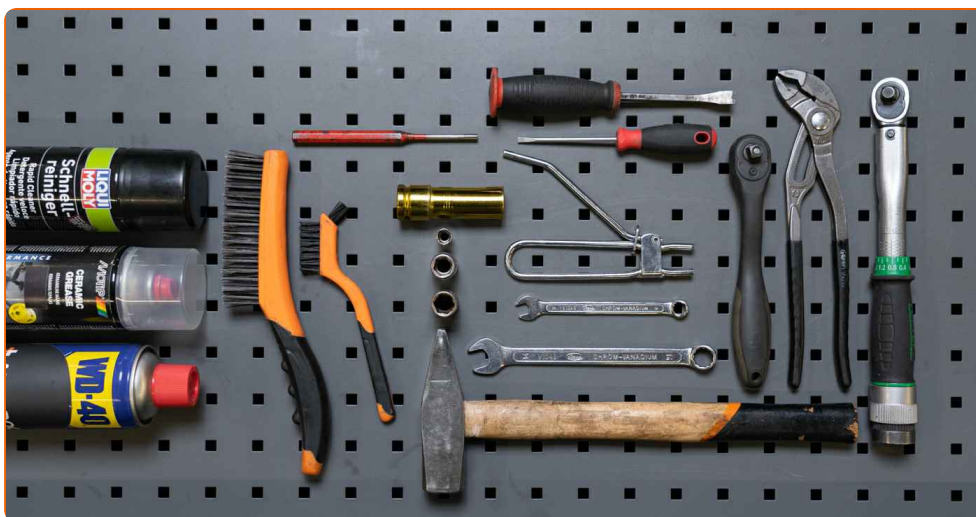
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 200 D (202.120), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 220 D (202.121), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 250 D (202.125), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 180 (202.018), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 220 (202.022), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 200 (202.020), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 200 D (202.122), MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202) C 220 D (202.021)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MERCEDES-BENZ E-osztály Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

CSERE: FÉKNYEREG JAVÍTÓKÉSZLET – MERCEDES-BENZ C-OSZTÁLY SEDAN (W202). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- Nylon tisztító kefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztító spray
- Féktisztító
- Kerámia zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №9
- Kombinált kulcs №14
- 9 számú csavarbehajtó bit
- 14 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Fékcső rögzítő
- Féklégtelenítő készlet
- Vízpumpa fogó
- Pontozó
- Kalapács
- Feszítővas
- Lapos csavarhúzó
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

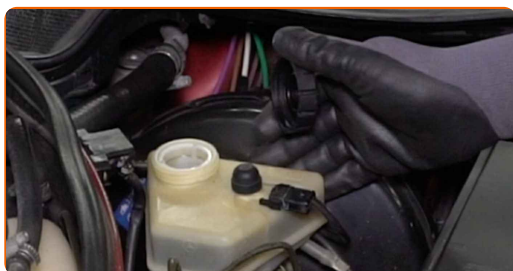
Csere: féknyereg javítókészlet – MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202).**Tipp:**

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

CSERE: FÉKNYEREG JAVÍTÓKÉSZLET – MERCEDES-BENZ C-OSZTÁLY SEDAN (W202). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1 Nyissa ki a motorháztetőt.

2 Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.



3 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

4 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon menetfúró hajtóvasat.



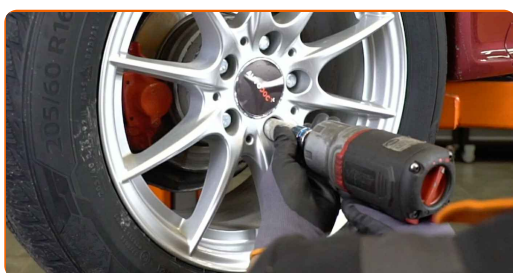
5 Emelje fel a gépkocsit.

Az AUTODOC javasolja:

- Ha emelőt használ, győződjön meg róla, hogy az lapos, egyenetlenségektől mentes felületen áll.
- Ügyeljen arra, hogy az autót emelőállványokkal is rögzítse.

6

Csavarja ki a kerécsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202)

7

Vegye le a kereket.



8

Tisztítsa meg a fékbetét vezetőcsapjait. Használjon drótkéfét. Használjon univerzális tisztítósprayt.

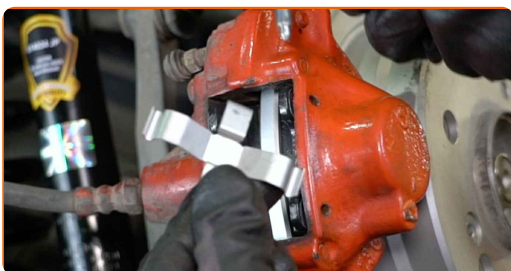
9

Távolítsa el a fékbetét vezetőcsapjait. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



10

Távolítsa el a fékbetéteket leszorító rugót.



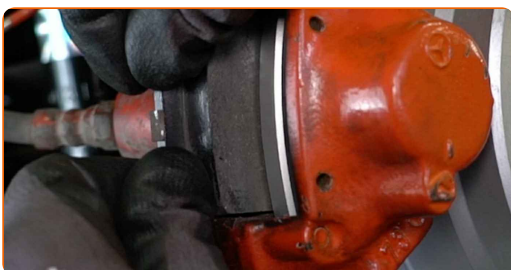
11

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat (2 db).



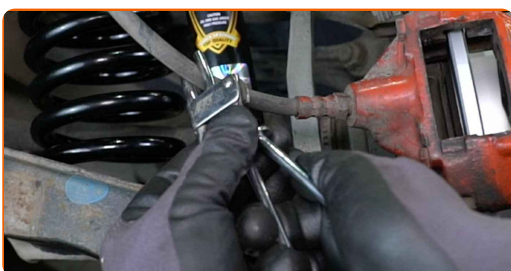
12

Távolítsa el a fékbetéteket.



13

Fékcső bilincs használatával akassza le a fékcsövet.



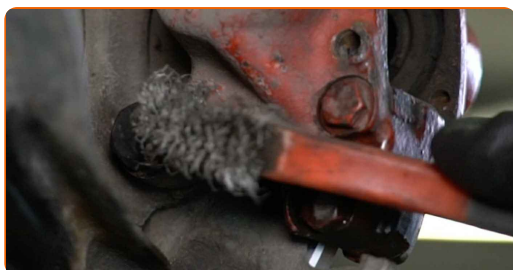
14 Tisztítsa meg a féktömlő féknyergen lévő beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



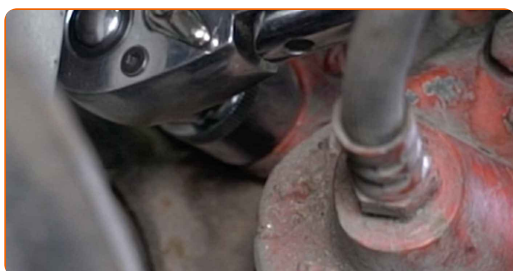
15 Lazítsa meg a fékcső rögzítő csavarját. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 14.



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

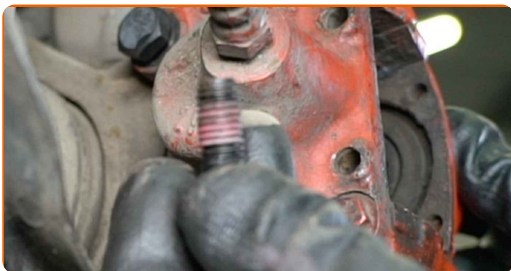


17 Csavarja ki a féknyereg rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.



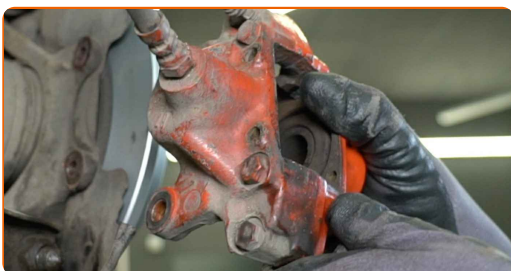
18

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



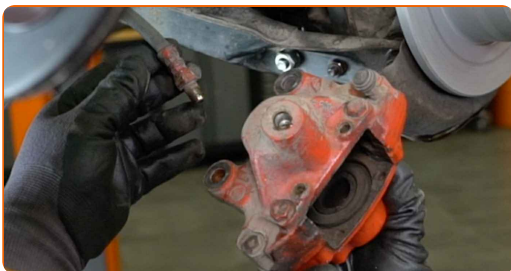
19

Távolítsa el a féknyerget.



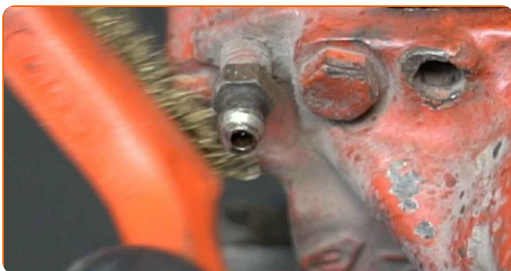
20

Csavarja le a féktömlőt a féknyeregről.



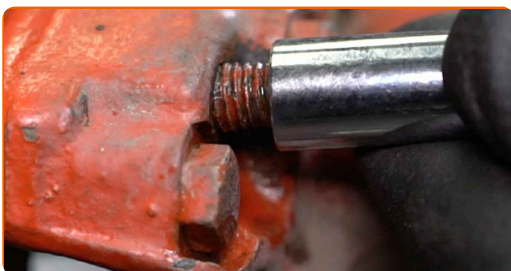
21

Tisztítsa meg a féklégtelenítő csavart. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

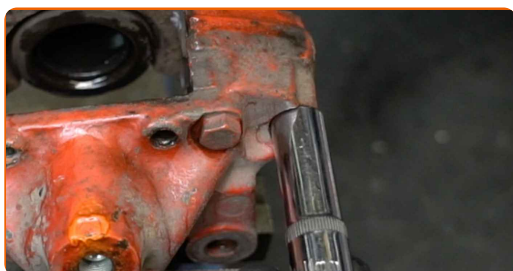


22

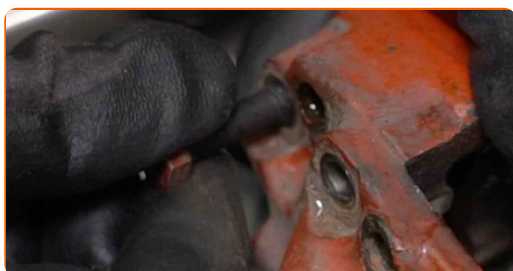
Csavarja ki a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 9. Használjon racsnis kulcsot.



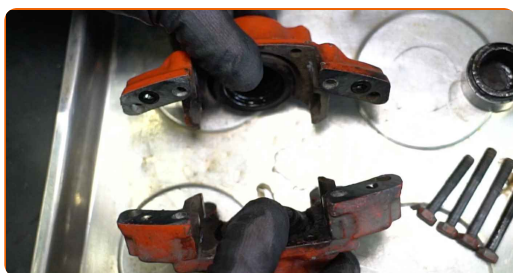
- 23** Csavarja ki a féknyereg két részét összekötő rögzítőelemeket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon racsnis kulcsot.



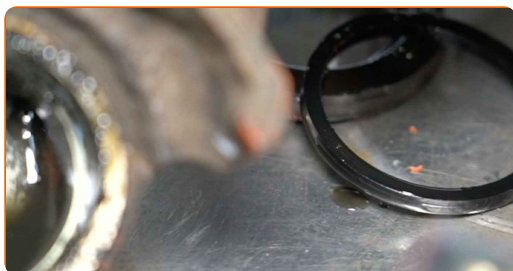
- 24** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



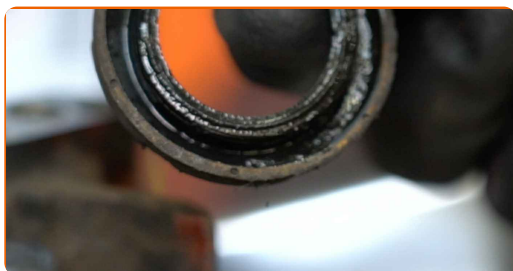
- 25** Válassza szét a féknyereg két részét.



- 26** Vegye ki a tömítőgyűrűket. Használjon lapos csavarhúzó.



- 27** Távolítsa el a féknyereg dugattyúinak porvédő gumiharangjait. Használjon lapos csavarhúzó.



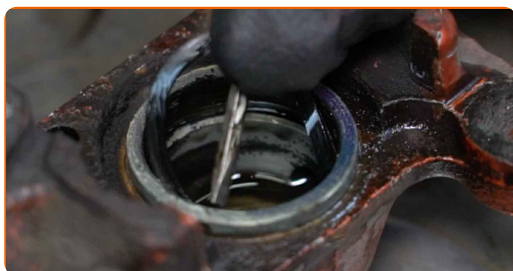
28

Távolítsa el a féknyergék dugattyúit. Használjon vízpumpa fogót.



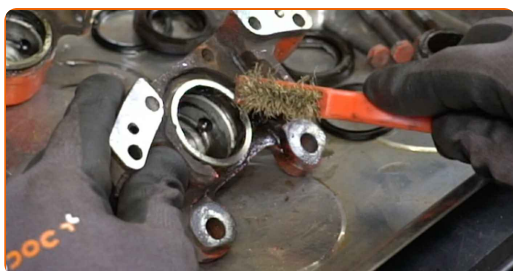
29

Távolítsa el a dugattyú O-gyűrűit. Használjon lapos csavarhúzó.



30

Tisztítsa meg a dugattyúk és a kapcsolódó alkatrészek rögzítőüléseit. Használjon drótkefét. Használjon nejlontisztítókefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



31

Szerelje be az új féknyereg dugattyújának O-gyűrűit.



32

Az új féknyereg dugattyúkra illesse fel a porvédő gumiharangokat.



Csere: féknyereg javítókészlet – MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202). Az AUTODOC ajánlja:

- Kezelje a dugattyúkat és azok ülését fékfolyadékkal, hogy megakadályozza a hengerek falának megkarcolódását a beszerelés során.

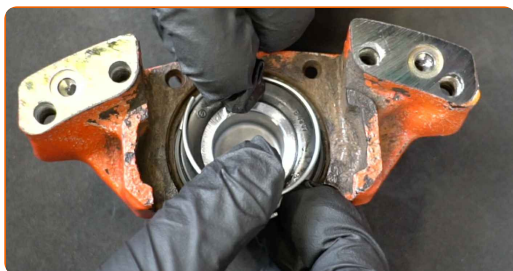
33

Szerelje be az új féknyereg dugattyúit.



34

Szerelje fel a porvédő gumiharangok tartógyűrűit.

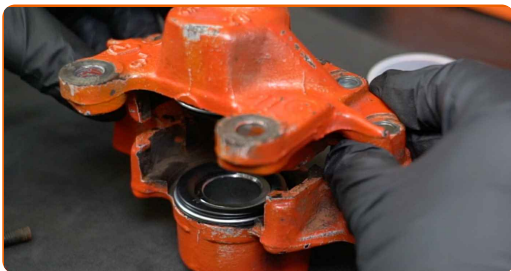


35

Szerelje be az új tömítőgyűrűket.

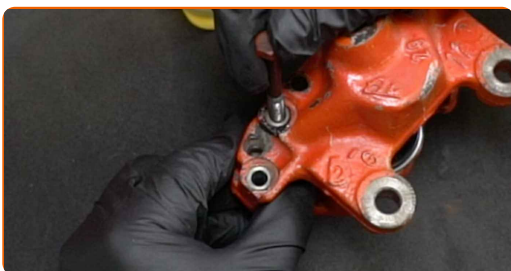
36

Csatlakoztassa össze a féknyereg két részét.



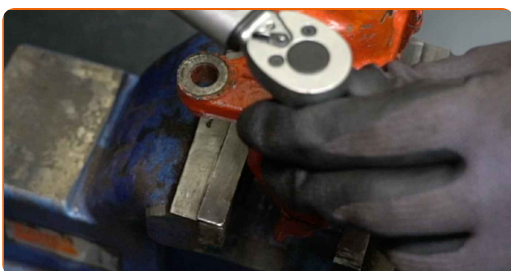
37

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



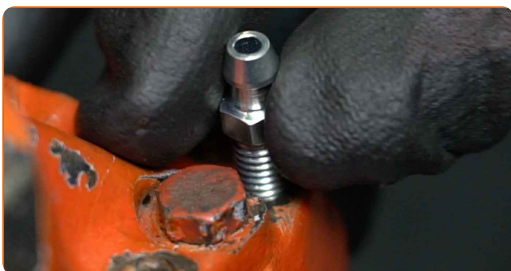
38

Húzza meg a féknyereg két részét összekötő rögzítőelemeket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkel.



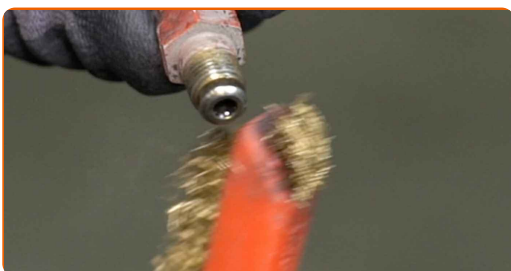
39

Húzza meg a féklégtelenítő csavart.

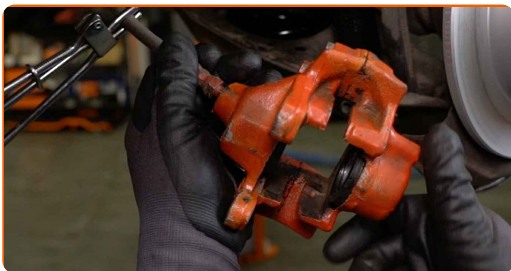


40

Tisztítsa meg azt a területet, ahol a féktömítő csatlakozik a féknyereghez. Használjon drótkéfért. Használjon univerzális tisztítósprayt.



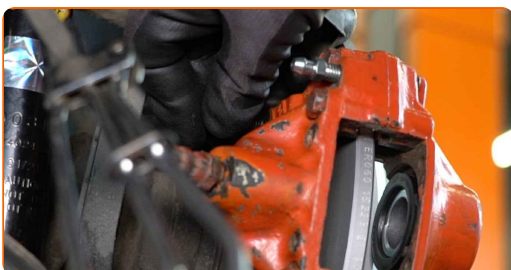
41 Csavarja be a féktömlőt a féknyeregbe.



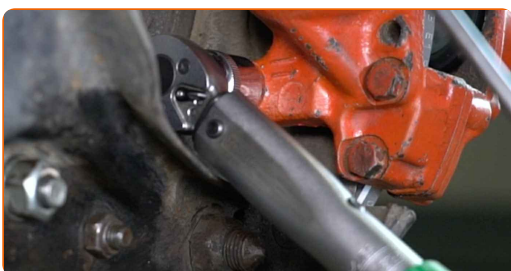
42 Szerelje be a féknyerget és rögzítse.



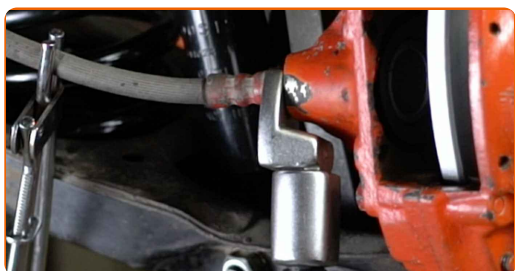
43 Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



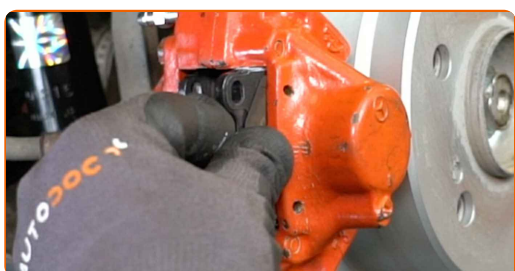
44 Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.



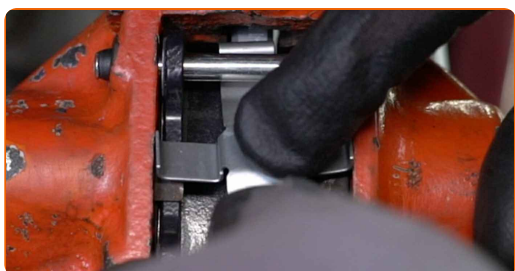
- 45** Húzza meg a fékcsövet a féknyereghez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 14. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 18 Nm nyomatékkal.



- 46** Szerelje be a fékbetéteket.



- 47** Szerelje fel a fékbetétek leszorító rugóját.

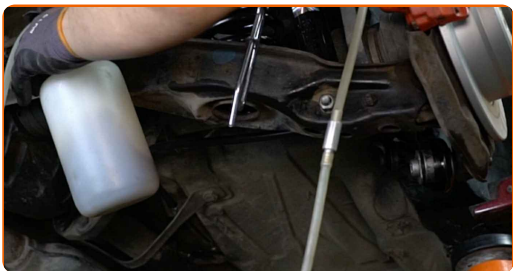


- 48** Szerelje be a fékbetét vezetőcsapjait. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



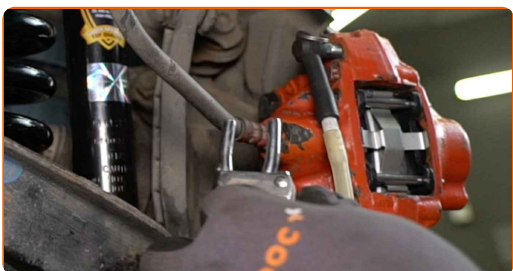
49

Csatlakoztassa a féklégtelenítő készletet a féklégtelenítő csavarhoz.



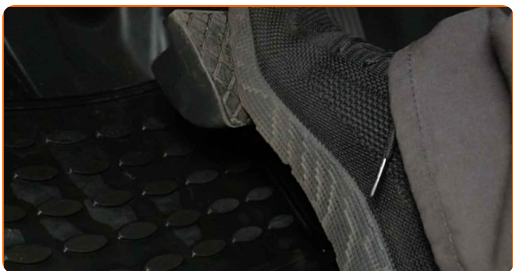
50

Távolítsa el a fékcső bilincset.



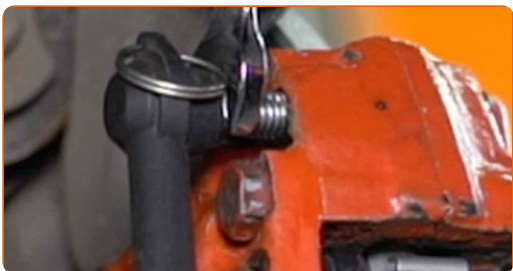
51

A fékrendszer légtelenítése.



52

Húzza meg a légtelenítő csavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 9.



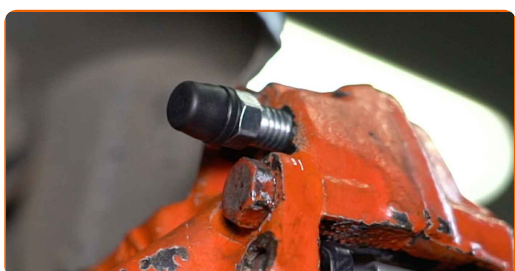
53

Csatlakoztassa le a féklégtelenítő készletet.

- 54** Húzza meg a féknyereg légtelenítő csavarját. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 9. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 8 Nm nyomatékkal.



- 55** Helyezze fel a féknyereg légtelenítő csavar kupakját.



- 56** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Használjon kerámia zsírt.



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

- 58** Szerelje fel a kereket.



Csere: féknyereg javítókészlet – MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

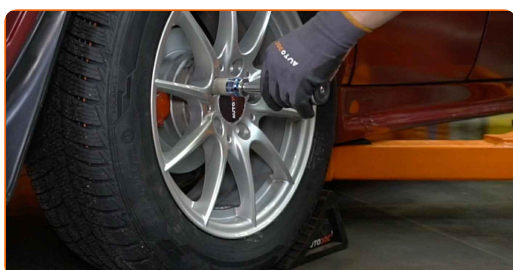
59

Csavarja be a kerécsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon racsnis kulcsot.



60

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



61

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Csere: féknyereg javítókészlet – MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W202). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

62

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



63

Csukja 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 JAVÍTÓKÉSZLET: 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.