



Elülső féknyereg
javítókészlet-csere

Mercedes W201

gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK



Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6 (201.029), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.6

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

CSERE: FÉKNYEREG JAVÍTÓKÉSZLET – MERCEDES W201. A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztítóspray
- Dielektromos zsír
- Féktisztító
- Kerámia zsír
- féknyereg vezetőcsapszeg porvédő zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №10
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №14
- Kombinált kulcs №15
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 19 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Fékcső rögzítő
- Féklégtelenítő készlet
- Féknyereg visszanyomó
- Lapos csavarhúzó
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

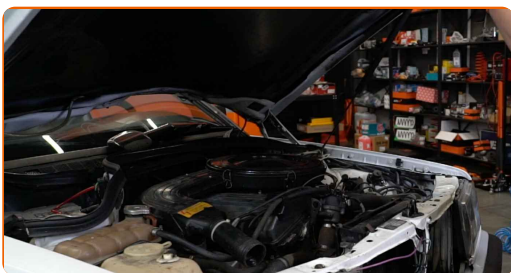
Csere: féknyereg javítókészlet – Mercedes W201. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- 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 W201. VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

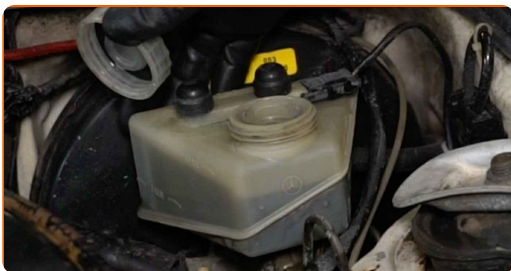
1

Nyissa ki a motorháztetőt.



2

Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.

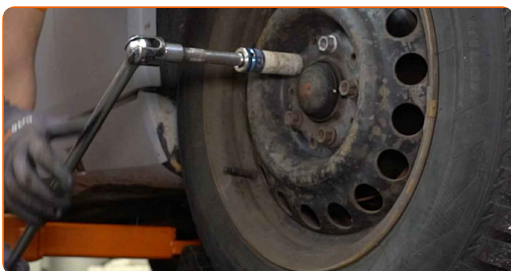


3

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.



Csere: féknyereg javítókészlet – Mercedes W201. Tipp:

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

6

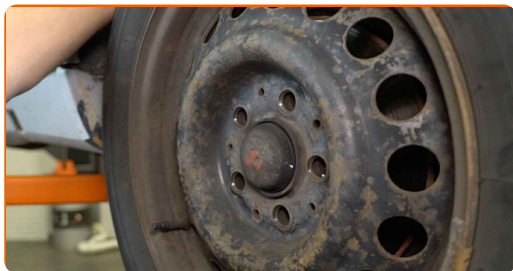
Csavarja ki a kerékcsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

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

7 Vegye le a kereket.



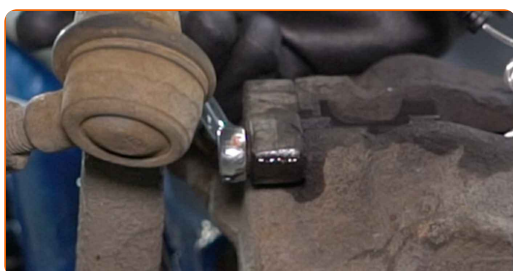
8 Szerelje le a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját.



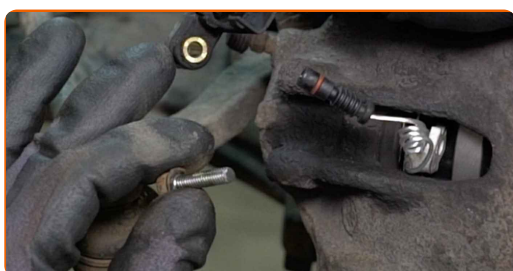
9 Tisztítsa meg a fékbetét kopásérzékelő csatlakozójának rögzítőelemét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



10 Csavarja ki a fékbetét kopásérzékelő csatlakozójának rögzítőelemét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



11 Távolítsa el a rögzítőcsavart.

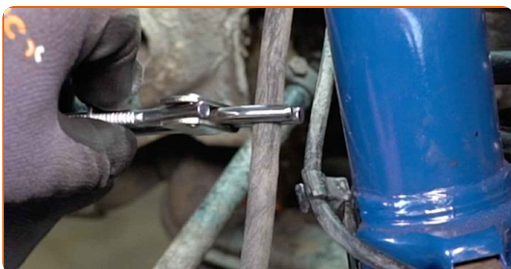


12 Szerelje le a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját.

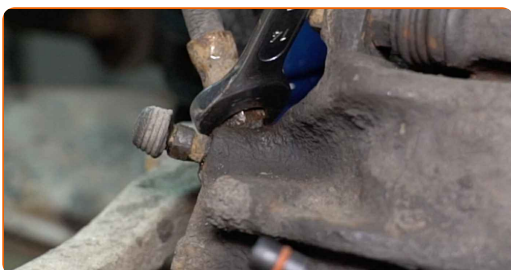
13 Tisztítsa meg a féktömlő féknyergen lévő beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



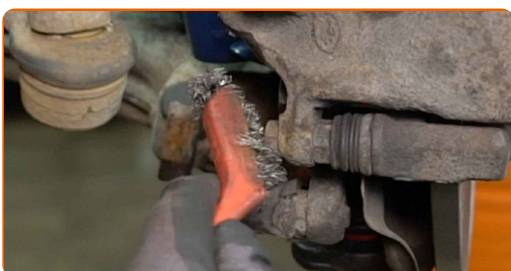
14 Fékcső bilincs használatával akassza le a fékcsövet.



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



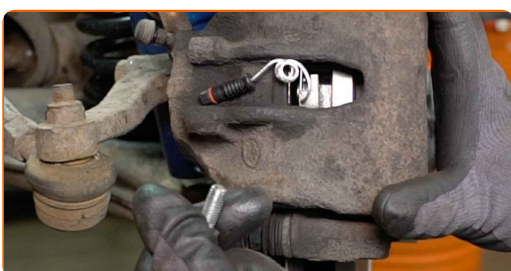
16 Tisztítsa meg a féknyereg rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



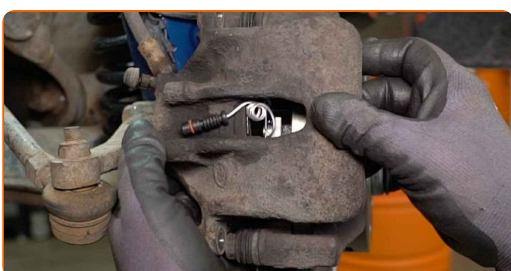
- 17** Csavarja ki a féknyereg rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13.



- 18** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



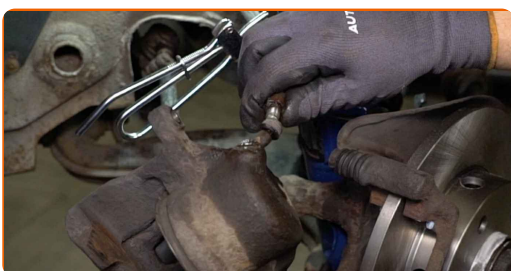
- 19** Távolítsa el a féknyerget.



- 20** Távolítsa el a fékbetéteket.

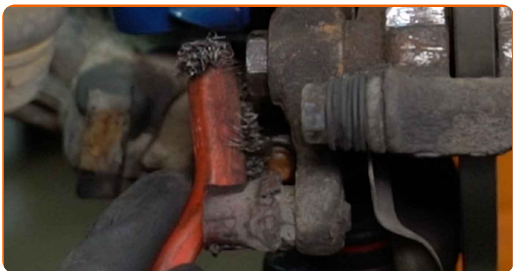


- 21** Csavarja le a féktömlőt a féknyeregről.



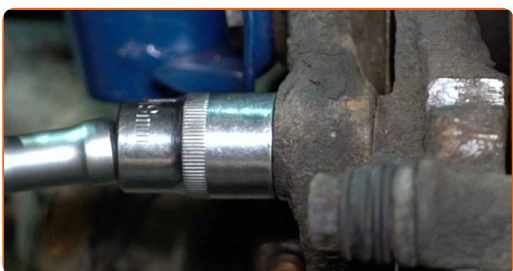
22

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



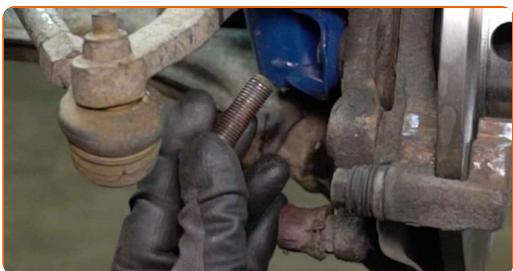
23

Csavarja ki féknyeretartó rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon racsnis kulcsot.



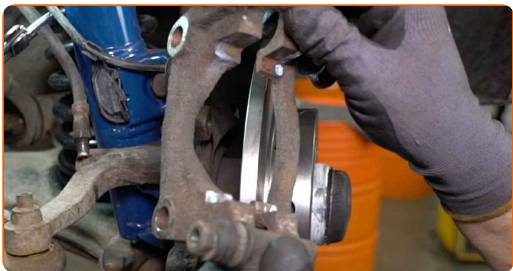
24

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.

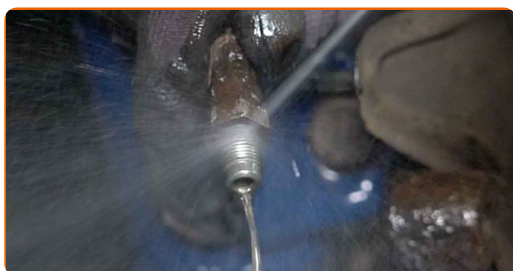


25

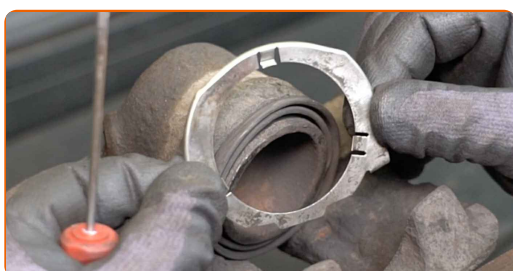
Távolítsa el a féknyereg tartót.



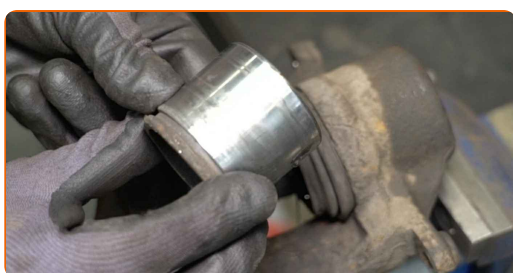
- 26** Tisztítsa meg azt a területet, ahol a féktömlő csatlakozik a féknyereghez. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



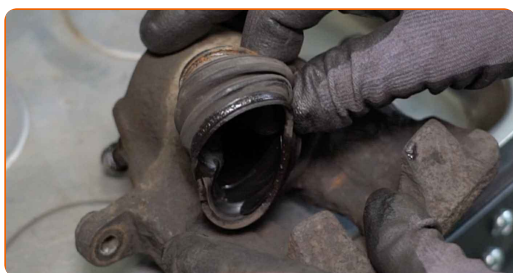
- 27** Távolítsa el a féknyereg dugattyújának porvédő gumiharangját borító védőlemezt. Használjon lapos csavarhúzó.



- 28** Távolítsa el a dugattyút a féknyereg házából.

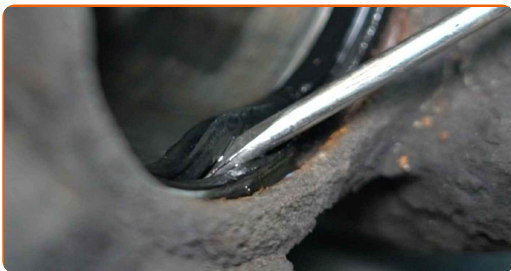


- 29** Távolítsa el a féknyereg dugattyújának porvédő gumiharangját.



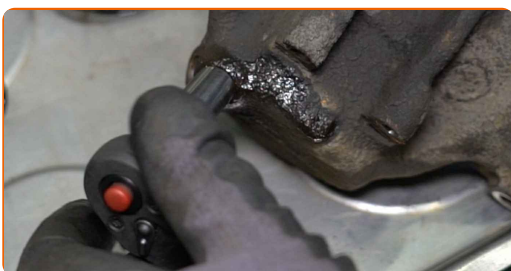
30

Távolítsa el a féknyereg dugattyújának O-gyűrűjét. Használjon lapos csavarhúzózt.



31

Csavarja ki a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



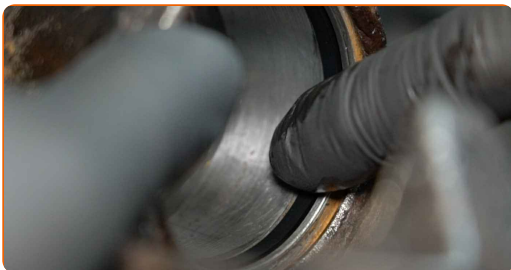
32

Tisztítsa meg a dugattyú és a kapcsolódó alkatrészek rögzítőüléseit. Használjon drótkéfézt. Használjon univerzális tisztítósprayt.



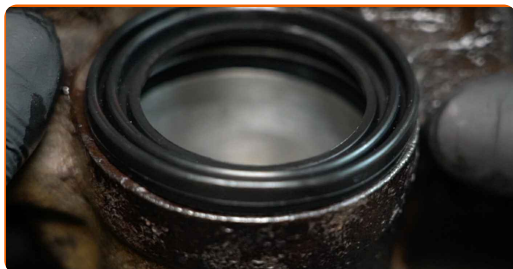
33

Szereljen be egy új féknyereg dugattyú O-gyűrűt.



34

Szerelje be az új féknyereg dugattyú porvédő gumiharangját.



35

Szereljen be egy új féknyereg dugattyút.



Csere: féknyereg javítókészlet – Mercedes W201. Az AUTODOC ajánlja:

- Kezelje a dugattyút és a rögzítőfelületét fékfolyadékkal, hogy a beszerelés során elkerülje a henger falán keletkező karcolásokat.

36

Szerelje fel a féknyereg dugattyú porvédő gumiharangját.



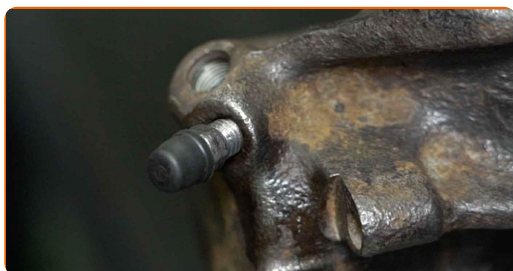
37

Nyomja be a féknyereg dugattyúba. Használja a féknyereg visszanyomó szerszámot.



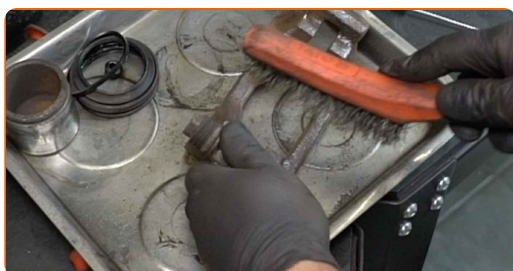
38

Húzza meg a féklégtelenítő csavart.



39

Tisztítsa meg a féknyereg tartót a portól és egyéb szennyeződésektől. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.

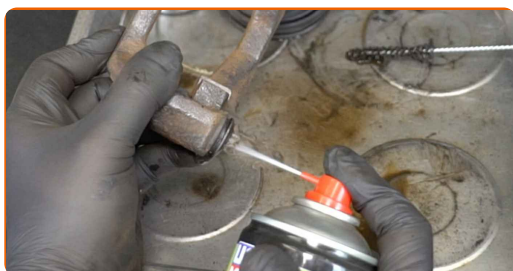


40

Távolítsa el a féknyereg-rögzítő csavarokat.



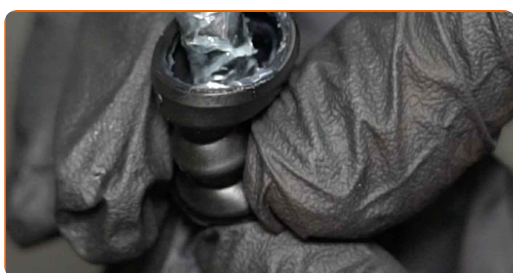
- 41** Tisztítsa meg a vezetőcsapokat és azok helyét a féknyereg tartó konzolon. Használjon drótkéfért. Használjon univerzális tisztítósprayt.



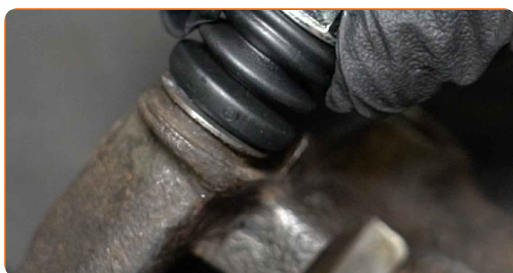
- 42** Kezelje le a féknyereg vezető csapszegeket. Használja a féknyereg vezetőcsapszeg porvédő zsírt.



- 43** Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok új porvédőit.



- 44** Szerelje be a féknyereg-rögzítő csavarokat.



- 45** Szerelje be a féknyereg tartót.



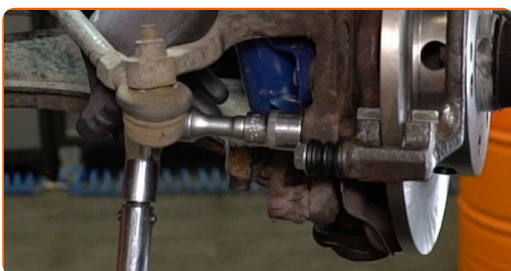
46

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



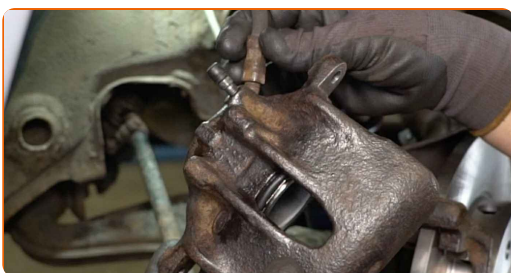
47

Húzza meg féknyereg tartó rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 115 Nm nyomatékulcsal.



48

Csavarja be a féktömrlőt a féknyeregbe.



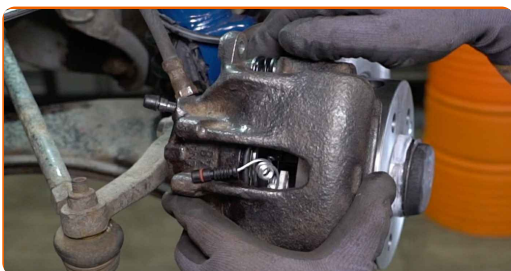
49

Szerelje be a fékbetéteket.



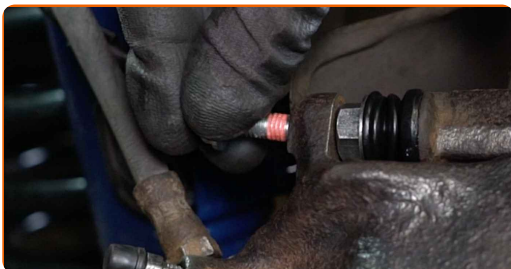
50

Szerelje be a féknyeret és rögzítse.



51

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



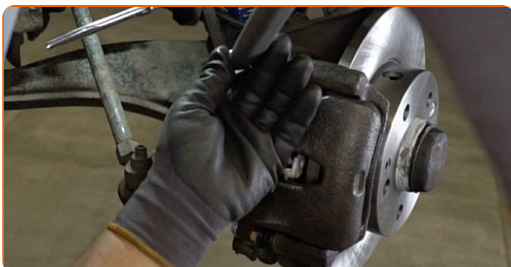
52

Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 35 Nm nyomatékkal.



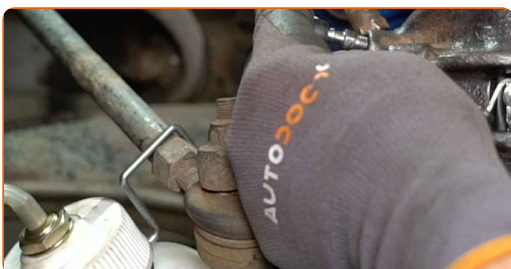
53

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



54

Csatlakoztassa a féklégtelenítő készletet a féklégtelenítő csavarhoz.



55

Távolítsa el a fékcső bilincset.

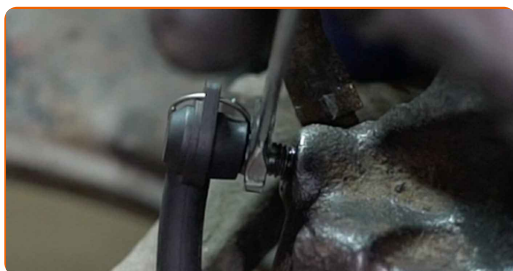
56

A fékrendszer légtelenítése.



57

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



58

Csatlakoztassa le a féklégtelenítő készletet.



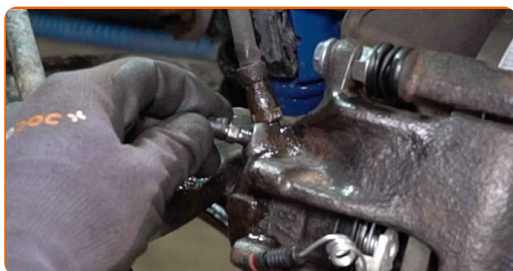
59

Húzza meg a féknyereg légtelenítő csavarját. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 8 Nm nyomatékkal.



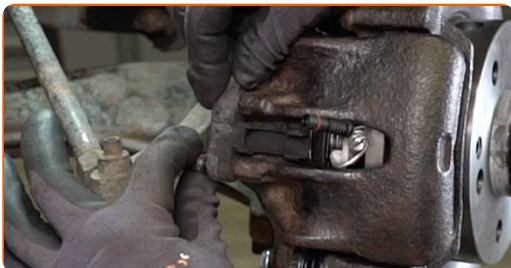
60

Helyezze fel a féknyereg légtelenítő csavar kupakját.

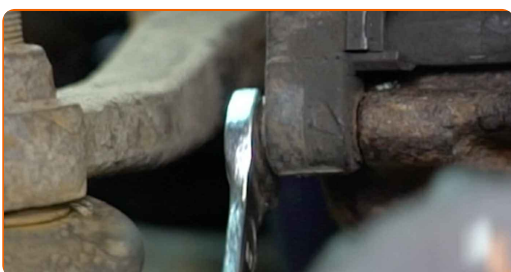


61 Szerelje be a fékbetét kopásérzékelő csatlakozóját.

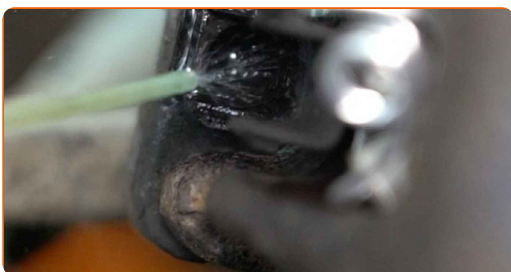
62 Szerelje be a rögzítőcsavart.



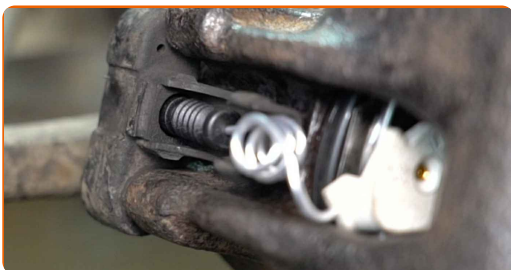
63 Csavarja be a fékbetét kopásérzékelő csatlakozójának rögzítőelemét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 10.



64 Tegyen a fékbetétkopás-érzékelő dugójára kenőanyagot. Használjon szilikonszírt.

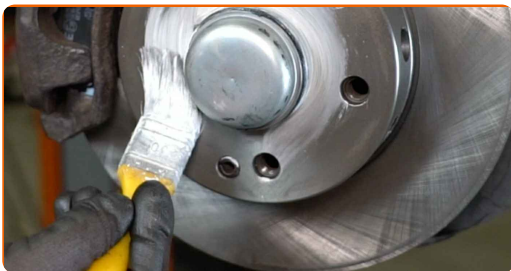


65 Csatlakoztassa a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját.



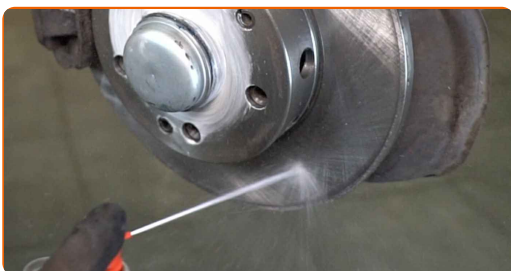
66

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



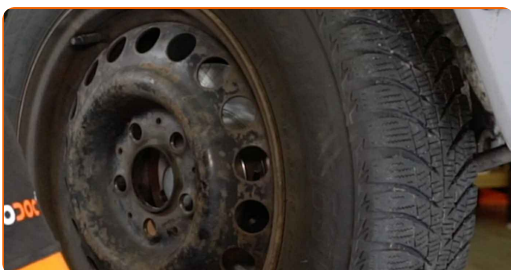
67

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



68

Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. Mercedes W201

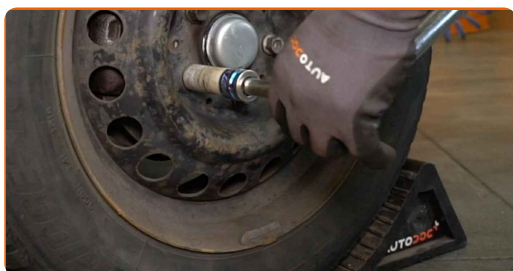
69

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



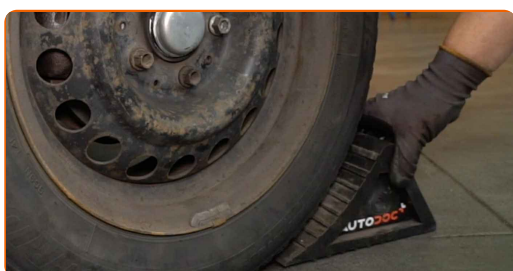
70

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



71

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: féknyereg javítókészlet – Mercedes W201. Tippek az AUTODOC-tól:

- Ellenőrizze a fékfolyadékot a tágulási tartályban, és szükség esetén töltsse fel.

72

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



73

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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET MERCEDES MODELLEKHEZ

FÉKNYEREG JAVÍTÓKÉSZLET: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSzt A KÖVETKEZŐHÖZ: MERCEDES
W201**

**MERCEDES FÉKNYEREG JAVÍTÓKÉSZLET: VÁSÁROLJN
MOST**

**MERCEDES W201 FÉKNYEREG JAVÍTÓKÉSZLET: A LEGJOBB
AKCIÓK ÉS AJÁNLATOK**

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.