



Elülső féktárcsák-csere
MERCEDES-BENZ E-
osztály T-modell (S212)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

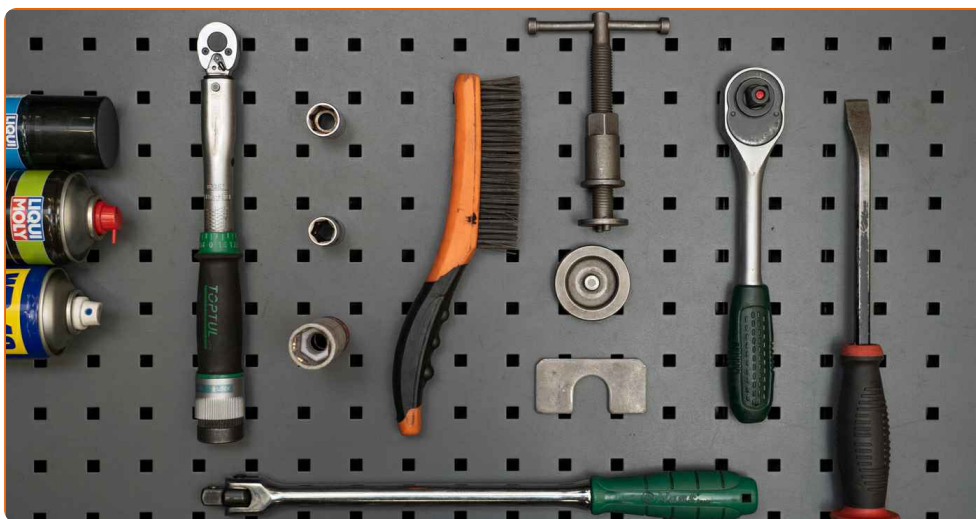
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212) E 200 CDI / BlueTEC (212.205, 212.206),
MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212) E 220 CDI / BlueTEC (212.202, 212.201),
MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212) E 200 CGI (212.248), MERCEDES-BENZ
E-osztály T-modell (S212) E 220 CDI (212.202), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell
(S212) E 200 (212.234), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212) E 220 BlueTEC

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MERCEDES-BENZ C-osztály Sedan (W204) C 220 CDI (204.008)

**CSERE: FÉKTÁRCSÁK – MERCEDES-BENZ E-OSZTÁLY T-
MODELL (S212). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE
SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- Nylon tisztító kefe
- WD-40 spray
- Kontakt tisztító spray
- Univerzális tisztítóspray
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Kerámia zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №17
- Kombinált kulcs №18
- 13 számú csavarbehajtó bit
- Imbuszkulcs bit H5-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Elektromos csavarhúzó
- Hosszú orrfogó
- Féknyereg visszanyomó
- Feszítővas
- Kerékék

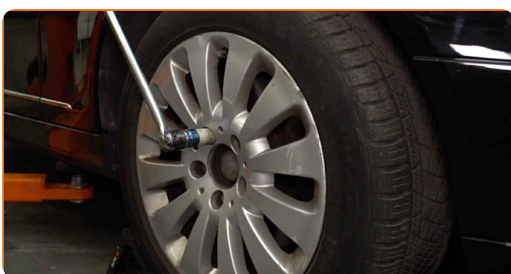
Szerszámok vásárlása

Az AUTODOC javasolja:

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212) gépkocsin, függetlenül attól, hogy az alkatrészek milyen állapotban vannak. Ez fogja biztosítani az egyenletes fékezést.
- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét féktárcsa esetében megegyezik.
- Amikor a féktárcsákat cseréli, mindig cserélje ki a fékbetéteket is.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212) – leállított motor mellett kell elvégezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

- 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 fel a gépkocsit.

Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212). Az AUTODOC ajánlja:

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

5

Csavarja ki a kerékcsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212)

6

Vegye le a kereket.



7

Szerelje le a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját. Használjon hosszú orrfogót!



8

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.

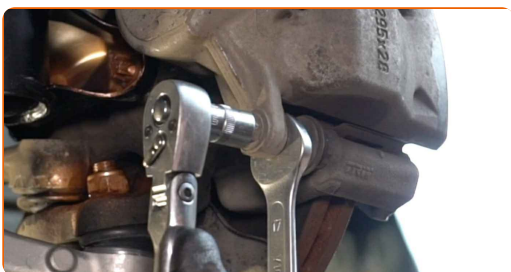


9

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

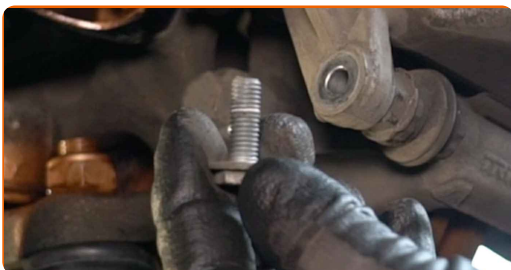
10

Csavarja ki a féknyereg rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.



11

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



12

Távolítsa el a féknyerget.



Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212). 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.

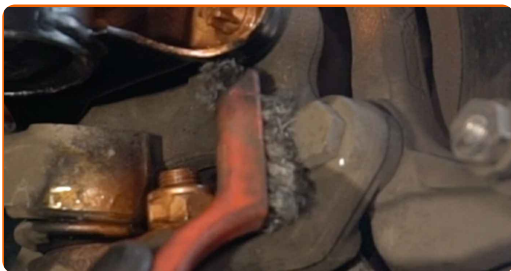
13

Távolítsa el a fékbetéteket.



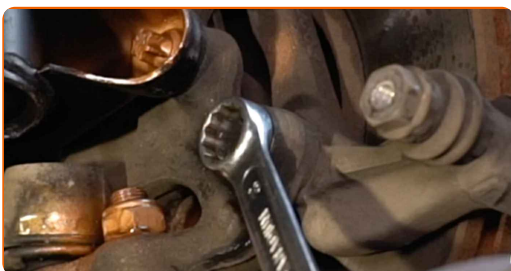
14

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



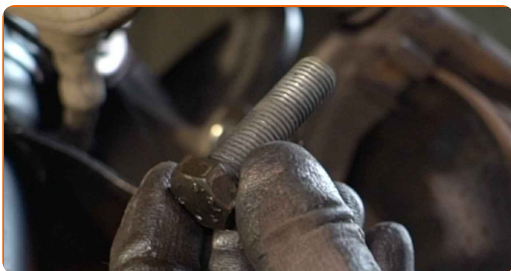
15

Csavarja ki féknyeretartó rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18.



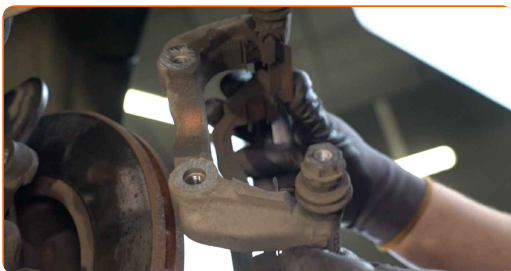
16

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



17

Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



18

Tisztítsa meg a féktárcsa rögzítő csavarjait. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



19

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használjon H5-as imbuszkulcsot. Használjon elektromos csavarhúzót.



20

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



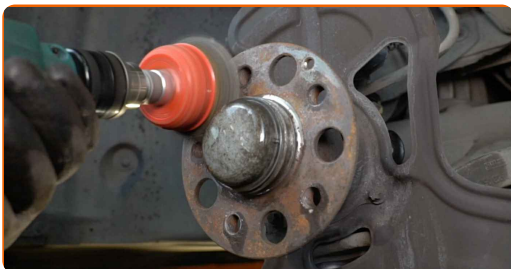
21

Távolítsa el a féktárcsát.



22

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



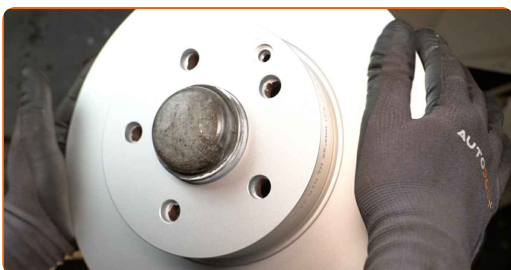
23

Kezelje az érintkező felületet. Használjon kerámia zsírt.



24

Szerelje be a féktárcsát.



25

Szerelje be a rögzítőcsavart.



26

Húzza meg a féktárca rögzítőket. Használjon H5-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 10 Nm nyomatékkal.



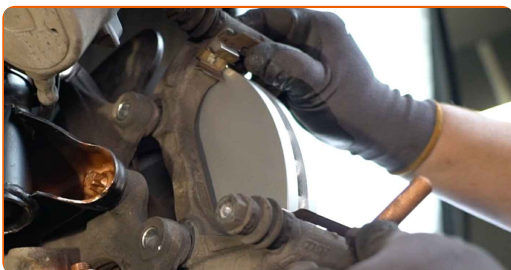
27 Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



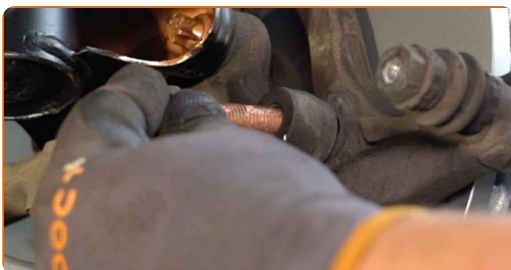
Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetősapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

28 Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



29 Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



- 30** Húzza meg féknyereg tartó rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 115 Nm nyomatékkal.



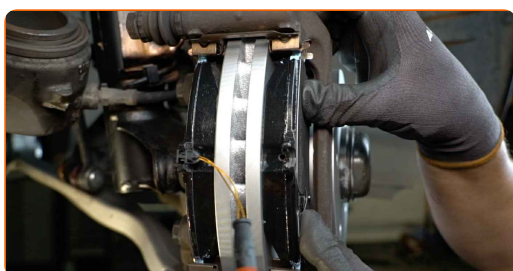
- 31** Tegyen kenőanyagot a fékbetétek felületének féknyereg tartókonzollal érintkező részére. Használjon fékpasztát.



Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212). A szakemberek ajánlják:

- Győződjön meg róla, hogy a tárcsa felülete tiszta mielőtt felszereli a fékbetéteket.

- 32** Szerelje fel a fékbetéteket.



33

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon nejlontisztítókefét. Használjon féktisztítót.

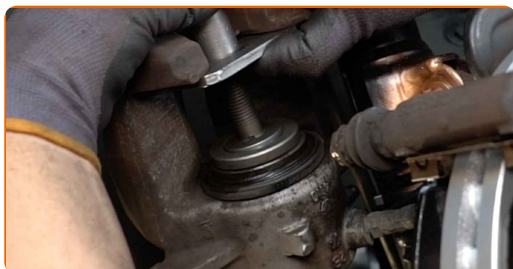


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

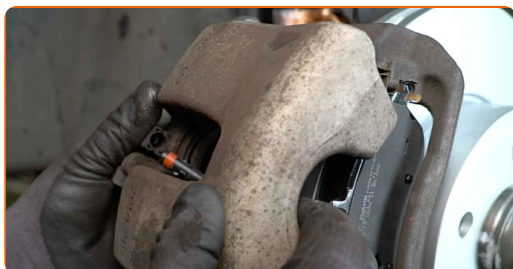
34

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



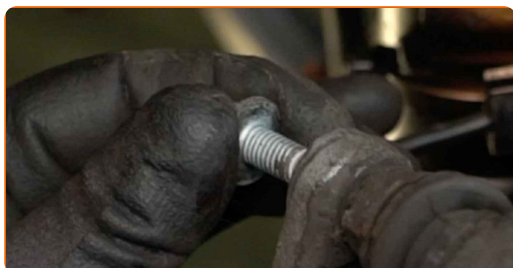
35

Szerelje fel a féknyerget és rögzítse.



36

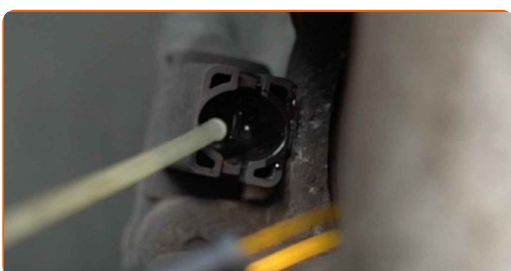
Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



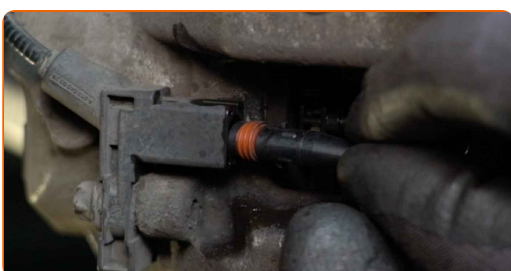
- 37** Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 34 Nm nyomatékkal.



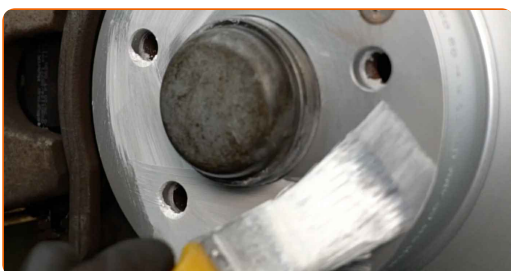
- 38** Tegyen a fékbetétkopás-érzékelő dugójára kenőanyagot. Használjon szilikonzsirt.



- 39** Csatlakoztassa a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját.



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



41

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

42

Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212)

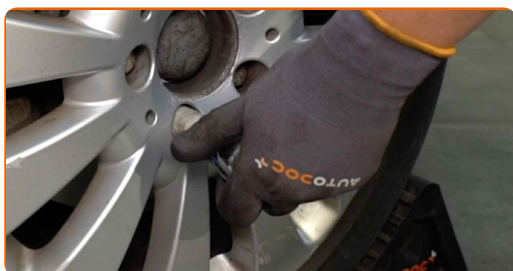
43

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



44

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 130 Nm nyomatékkal.



45

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S212). A szakemberek ajánlják:

- Anélkül, hogy beindítaná a motort, nyomja le néhányszor a fékpedált, addig, amíg jelentős ellenállást nem érez.
- Ellenőrizze a fékfolyadékszintet a tágulási tartályban és töltsse fel ha szükséges.

46

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

FÉKTÁRCSÁK: 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.