

AUTODOC CLUB

Elülső féktárcsák-csere
MERCEDES-BENZ V-
osztály (W638/2)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

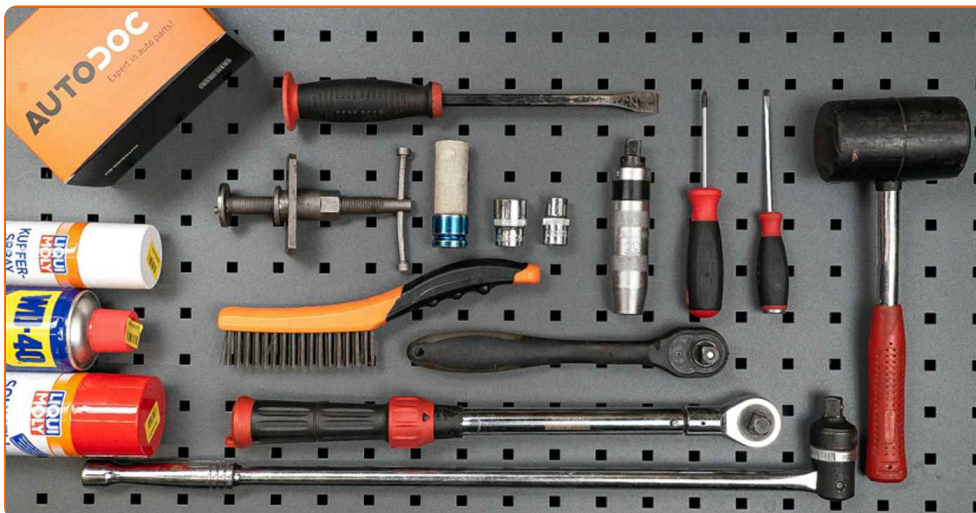
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) V 230 TD (638.274), MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) V 230 (638.234, 638.294), MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) V 280 (638.244, 638.294), MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) V 200 (638.214, 638.294), MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) V 220 CDI (638.294)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MERCEDES-BENZ VITO Busz (638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**CSERE: FÉKTÁRCSÁK – MERCEDES-BENZ V-OSZTÁLY
(W638/2). SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 21 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Féknyereg visszanyomó
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Lapos Csavarhúzó
- Phillips csavarhúzó
- Elektromos csavarhúzó
- Menetfúró hajtóvas
- Gumikalapács
- Feszítővas
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A féktárcsákat mindkét tengelyen komplett szettben cserélje MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) 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 V-osztály (W638/2) – leállított motor mellett kell elvégezni.

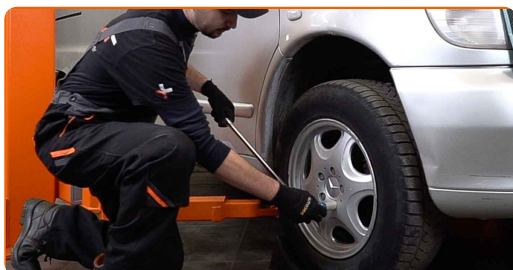
A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

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

2 Rögzítse kerék ékekkel a kerekeket.



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



4 Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

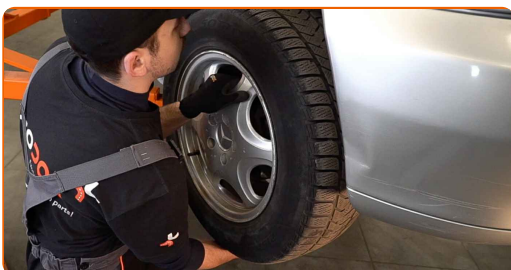
5 Csavarja ki a kerécsavarokat.



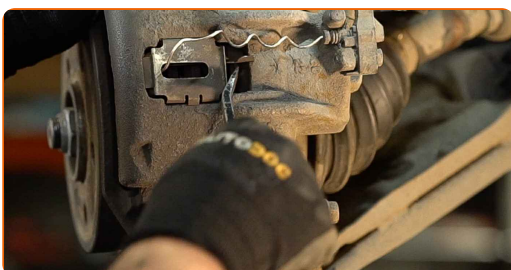
Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2). Tipp:

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

6 Vegye le a kereket.

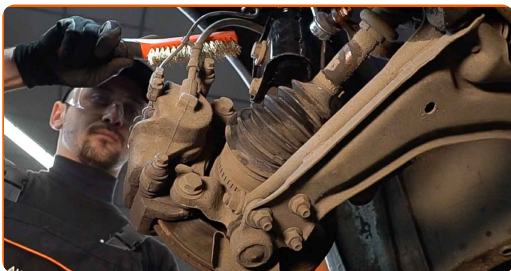


7 Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



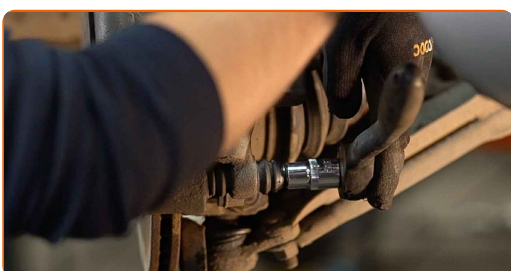
8

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



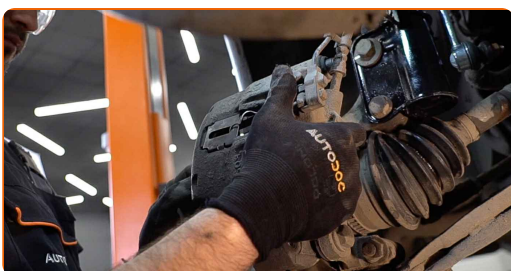
9

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.



10

Távolítsa el a féknyeret.

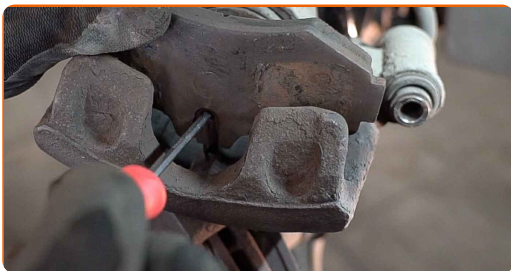


Az AUTODOC javasolja:

- Rögzítse a féknyeret 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 féknyeret. Ennek eredményeként a dugattyú kieshet a fékhengerből, és a fékfolyadék szivárgás, valamint a rendszer nyomásvesztése fordulhat elő.

11

Csatlakoztassa le a fékkopás érzékelő csatlakozóját. Használjon lapos csavarhúzó.

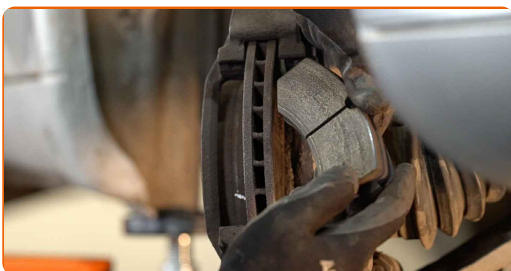


Figyelem!

- Nem minden gépkocsi van felszerelve fékbetét kopásérzékelővel.

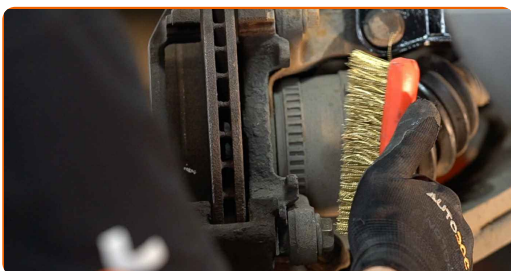
12

Távolítsa el a fékbetéteket.

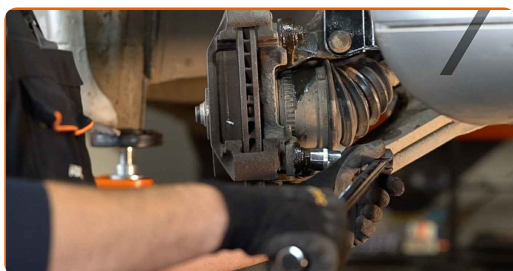


13

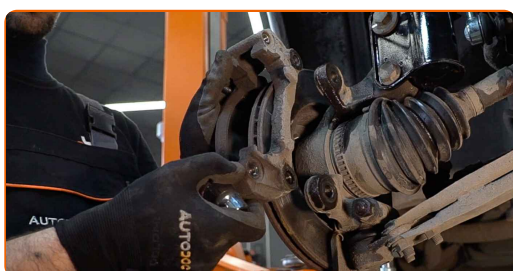
Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



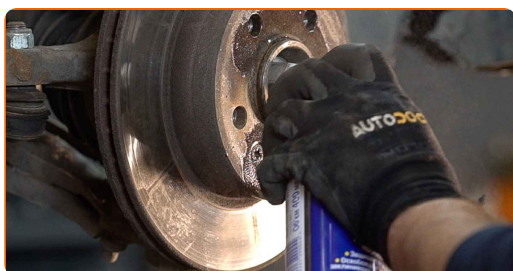
- 14** Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon menetfúró hajtóvasat. Használjon racsnis kulcsot.



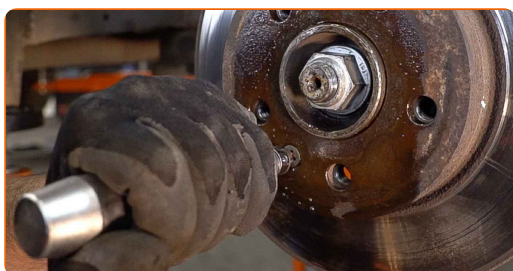
- 15** Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



- 16** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



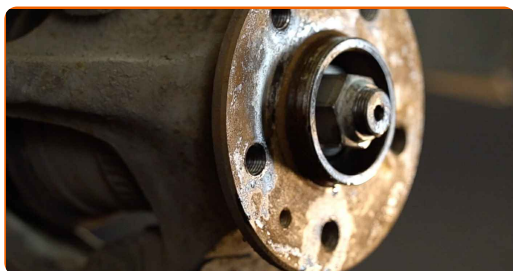
- 17** Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használjon Phillips csavarhúzó. Használjon elektromos csavarhúzó.



Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2). Típek az AUTODOC szakértőitől:

- Használjon gumikalapácsot, ha szükséges.

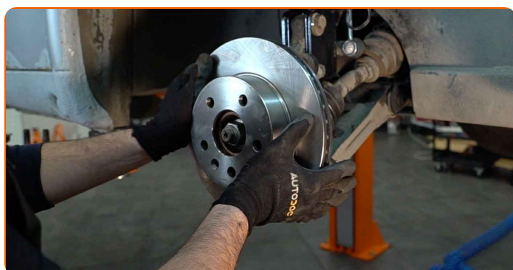
18 Távolítsa el a féktárcsát.



19 Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkéfért. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



20 Szerelje be a féktárcsát.



21 Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használjon Phillips csavarhúzórt. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 9 Nm nyomatékkal.



22 Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: féktárcsák – MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

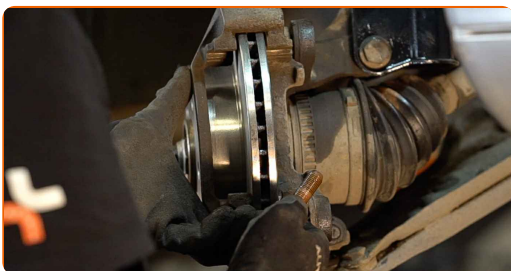
23

Tisztítsa meg a féknyereg és konzoljának beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



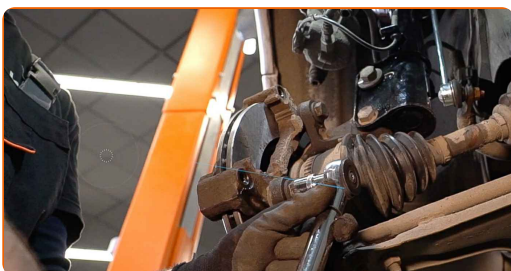
24

Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



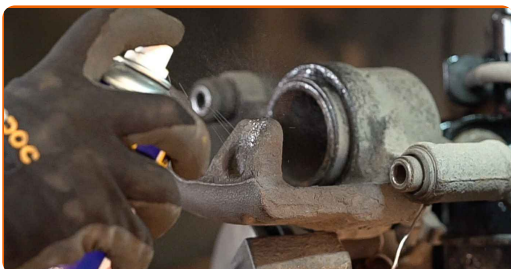
25

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 162 Nm nyomatékkel.



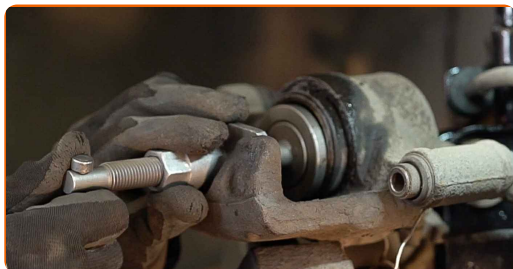
26

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon WD-40 spray-t.



27

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



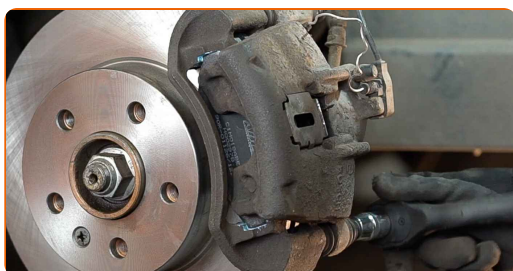
28

Szerelje fel a fékbetéteket.



29

Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 28 Nm nyomatékmal.



30

Csatlakoztassa a fék kopás érzékelő csatlakozóját.



31

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

32

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



33

Szerelje fel a kereket.

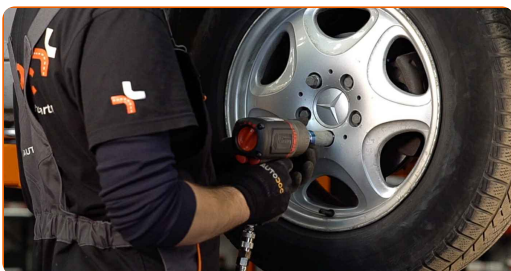


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2)

34

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



- 35** Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 175 Nm nyomatékkal.



- 36** Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: féktárcsák – MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2). Tipp:

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

- 37** Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.

Az AUTODOC javasolja:

- MERCEDES-BENZ V-osztály (W638/2) – A motor beindítása nélkül nyomja meg többször a fékpedált, amíg nem érzi, hogy kemény.

38

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 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.