



Elülső fékbetétek-csere  
**MERCEDES-BENZ S-**  
**osztály Sedan (W221)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

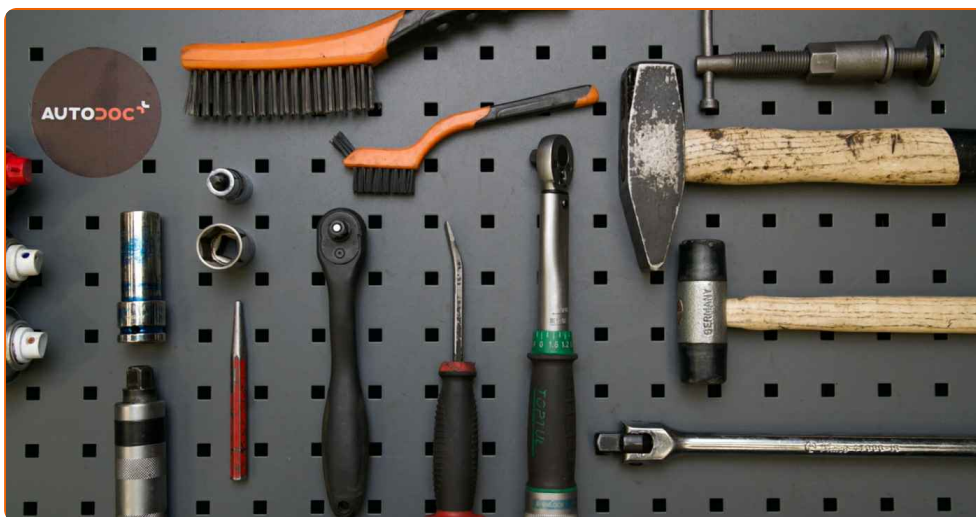
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221) S 600 (221.176), MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221) S 420 CDI (221.028, 221.128), MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221) S 450 CDI (221.028, 221.128)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MERCEDES-BENZ M-osztály (W163) ML 270 CDI (163.113)

**CSERE: FÉKBETÉTEK – MERCEDES-BENZ S-OSZTÁLY  
SEDAN (W211). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT  
TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- Nylon tisztító kefe
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kerék duqókulcs készlet №17
- Pontozó
- Kalapács
- Gumikalapács
- Féknyereg visszanyomó
- Feszítővas
- Kerék

**Szerszámok vásárlása**

Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

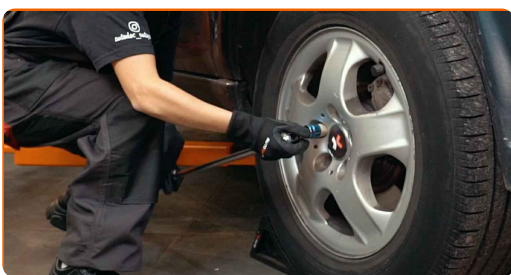
- Minden tengelyen cserélje ki a teljes fékbetét szetteket. Ez biztosítja a hatékony fékezést.
- A csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő minden féktárcsa esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221) – leállított motor mellett 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 kerékcavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221)

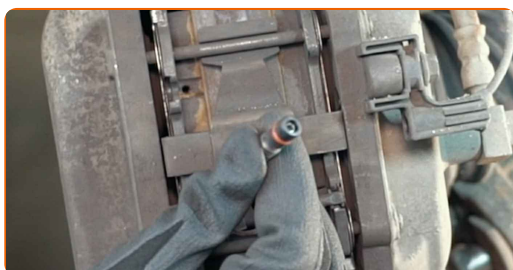
6

Vegye le a kereket.



7

Csatlakoztassa le a fékkopás érzékelő csatlakozóját.



Figyelem!

- Nem minden gépkocsi van felszerelve fékbetét kopásérzékelővel.

8

Tisztítsa meg a féknyereg felületét. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.

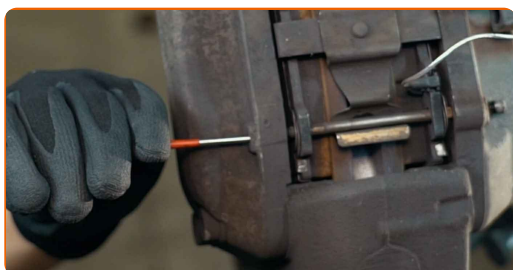


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

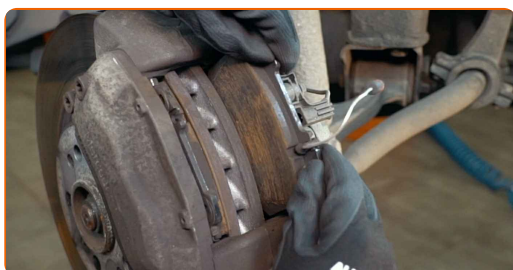
9

Távolítsa el a fékbetét rögzítőbilincseket. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot. Használjon feszítővasat.



10

Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



Cseré: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). Tippek az AUTODOC-tól:

- Mérje meg a féktárcsa vastagságát. Ha eléri a kopáshatárt, ki kell cserélni az alkatrészt.

11

Tisztítsa meg a féknyereg felületét. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.

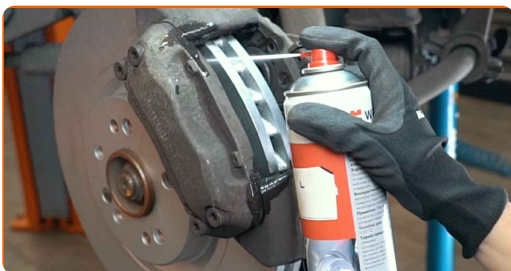


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

12

Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon nejlon tisztítókefét. Használjon féktisztítót.

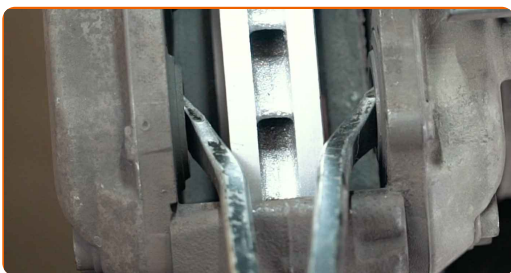


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

13

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



14

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

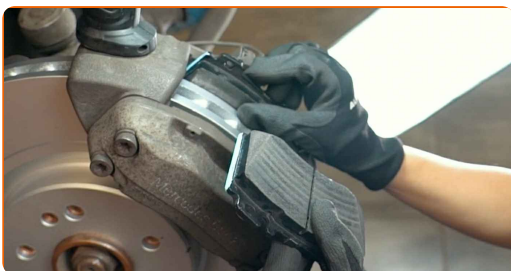


Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

15

Szerelje fel a fékbetéteket.



Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). Tipp:

- Ügyeljen rá, hogy a fékbetétek betét oldala legyen a tárcsa felé szerelve.

16

Szerelje fel a fékbetét rögzítőbilincseket. Használjon gumikalapácsot.



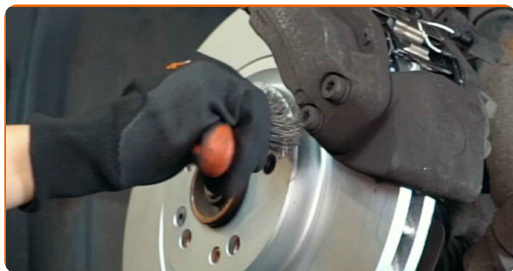
17

Csatlakoztassa a fékkopás érzékelő csatlakozóját.

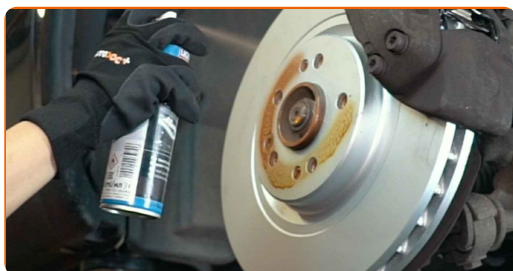




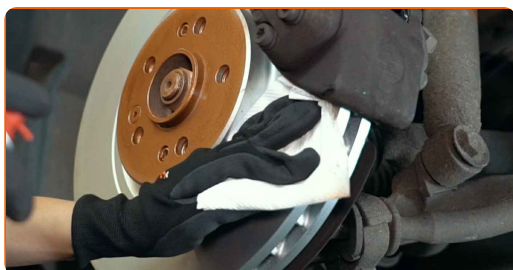
**18** Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét.



**19** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézssírt használjon.



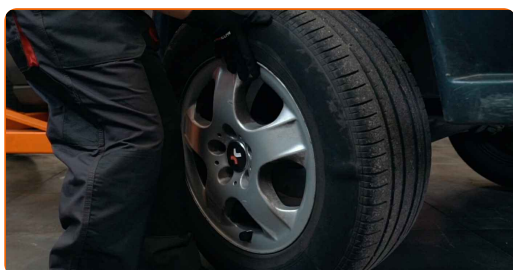
**20** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

**21** Szerelje fel a kereket.



## Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221)

22

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



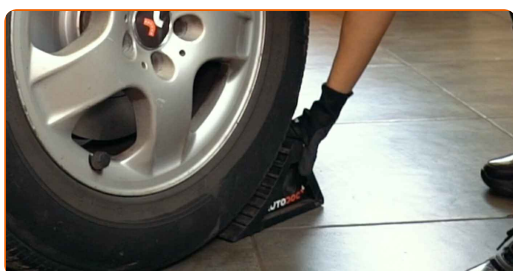
23

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 150 Nm nyomatékkal.



24

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.

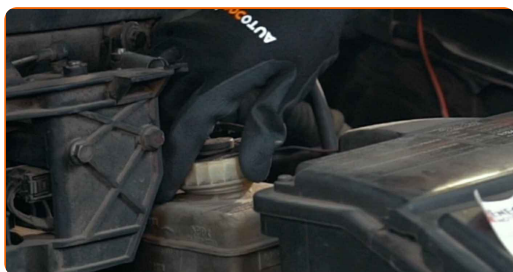


Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.

25

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



Csere: fékbetétek – MERCEDES-BENZ S-osztály Sedan (W221). Tippek az AUTODOC-tól:

- Fékbetét csere után az első 150-200 km-en finoman lassítson. Kerülje az erős, blokkoló fékezést.

**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**

**FÉKBETÉTEK: 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.