



Hátsó fékbetétek-csere
BMW 2 Active Tourer
(F45) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

BMW 2 Active Tourer (F45) 218i 1.5, BMW 2 Active Tourer (F45) 225i 2.0, BMW 2 Active Tourer (F45) 218d 2.0, BMW 2 Active Tourer (F45) 216d 1.5, BMW 2 Active Tourer (F45) 220d 2.0, BMW 2 Active Tourer (F45) 220d xDrive 2.0, BMW 2 Active Tourer (F45) 220i 2.0, BMW 2 Active Tourer (F45) 225i xDrive 2.0, BMW 2 Active Tourer (F45) 214d 1.5, BMW 2 Active Tourer (F45) 218d xDrive 2.0

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: BMW 1 Coupe (E82) 125i 3.0

CSERE: FÉKBETÉTEK – BMW 2 ACTIVE TOURER (F45). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- Féktisztító
- Fékpaszta
- Réz zsír
- Imbuszkulcs bit H7-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Féknyereg visszanyomó
- Feszítővas
- Sárvédő takaró
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- 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.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: FÉKBETÉTEK – BMW 2 ACTIVE TOURER (F45). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1

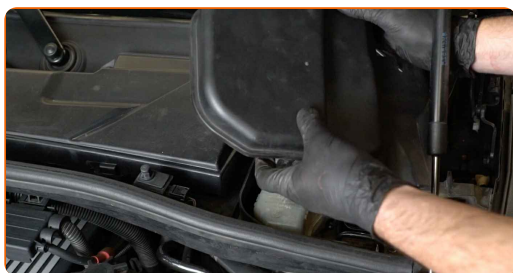
Nyissa fel a motorháztetőt.

2

Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.

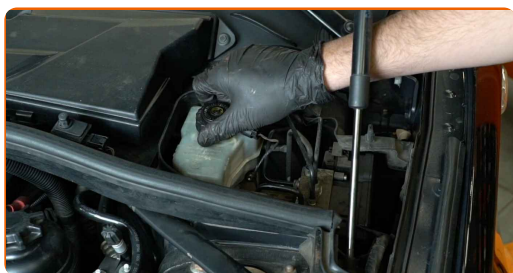
3

Távolítsa el az ablaktörlő kar burkolatát.



4

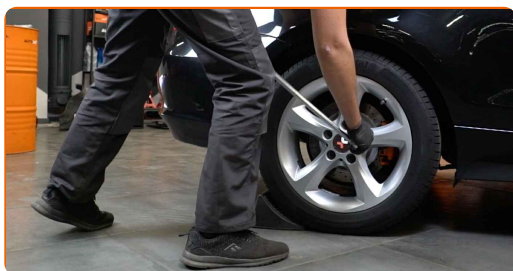
Csavarja le a fékfolyadék tartály kupakját.



5 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

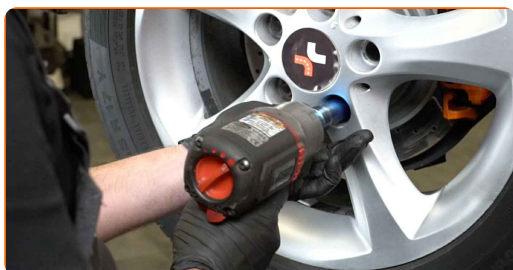


6 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



7 Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

8 Csavarja ki a kerékcsavarokat.

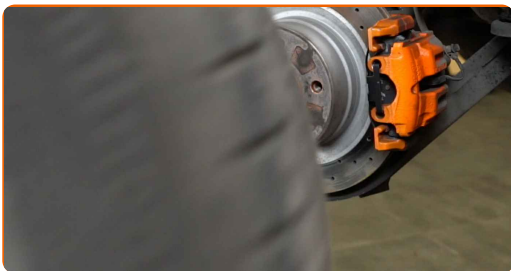


Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. BMW 2 Active Tourer (F45)

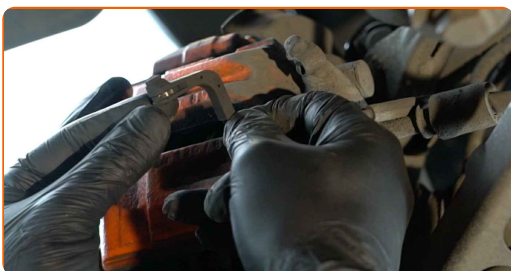
9

Vegye le a kereket.



10

Csatlakoztassa le a fékbetét kopásérzékelőt. Használjon feszítővasat.

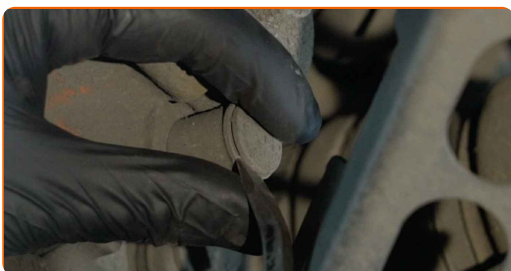


Figyelem!

- Nem minden gépkocsi van felszerelve fékbetét kopásérzékelővel.

11

Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



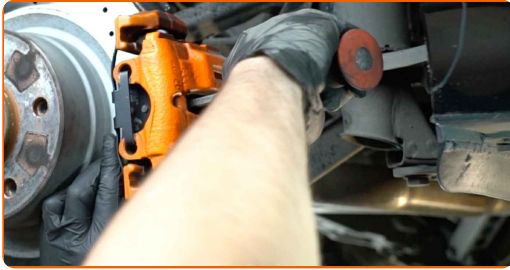
12

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



13

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



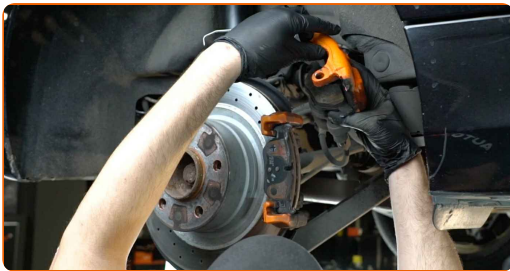
14

Csatlakoztassa le a féknyereg leszorító rugót. Használjon feszítővasat.



15

Távolítsa el a féknyeret.

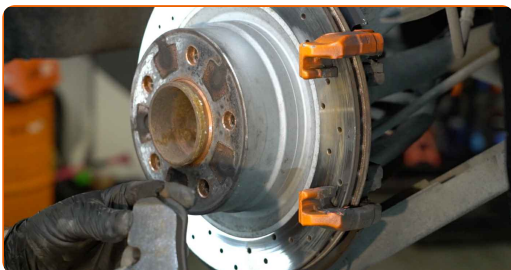


Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Az AUTODOC ajánlja:

- 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.
- Ellenőrizze a féknyereg konzolt, a féknyereg vezetőcsapokat és a porvédőket. Tisztítsa meg ezeket. Cserélje ki, ha szükséges.

16

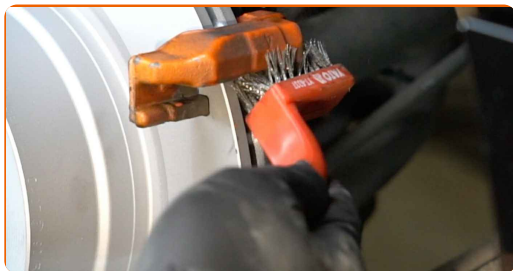
Távolítsa el a fékbetéteket.



Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Tipp:

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

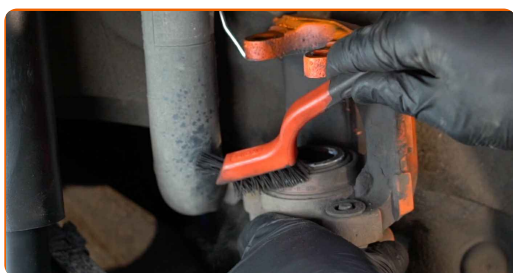
17 Tisztítsa meg a féknyereg konzolt a szennyeződésektől és a portól. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Tippek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

18 Tegyen kenőanyagot a féknyereg dugattyúra. Használjon féktisztítót.

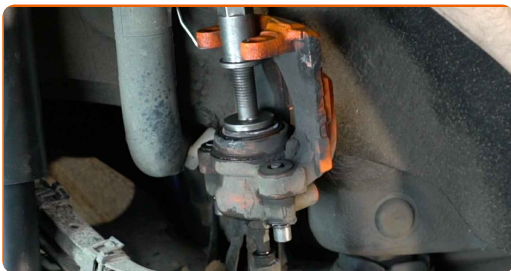


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

19

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



20

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



Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). A szakemberek ajánlják:

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

21

Szerelje be az új fékbetéteket.



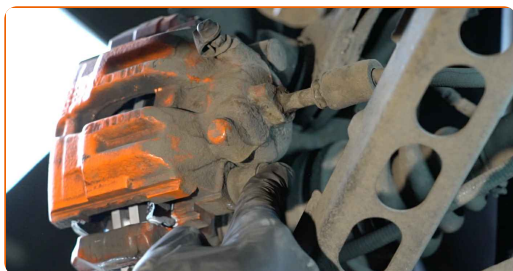
Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

22 Szerelje fel a féknyeret és rögzítse. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 30 Nm nyomatékkal.



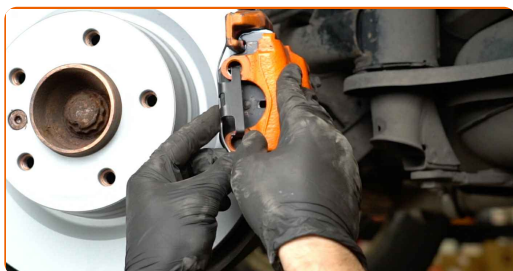
23 Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőit.



24 Csatlakoztassa a fékbetét kopásérzékelőt.



25 Szerelje be a féknyereg visszahúzó rugót.



26

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



27

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Tipp:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

28

Szerelje fel a kereket.

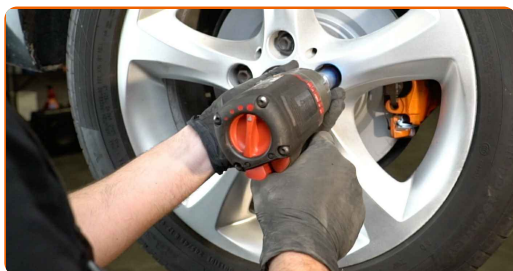


Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. BMW 2 Active Tourer (F45)

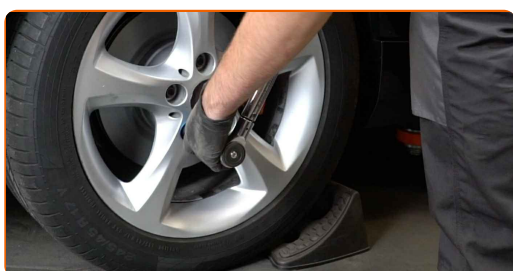
29

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



30

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



31

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Csere: fékbetétek – BMW 2 Active Tourer (F45). Az AUTODOC ajánlja:

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

32 Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



33 Szerelje fel az ablaktörlő kar burkolatát.



34 Vegye le a sárvédő takarót.

35 Zárja le a motorháztetőt.

Az AUTODOC javasolja:

- BMW 2 Active Tourer (F45) - Nyomja le többször a fékpedált leállított motor mellett, amíg nem érez ellenállást.
- 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 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.