



Hátsó kerékcsapágy-
csere **OPEL Meriva B**
(S10) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Meriva B (S10) 1.4 LPG (75), OPEL Meriva B (S10) 1.4 (75), OPEL Meriva B (S10) 1.4, OPEL Meriva B (S10) 1.7 CDTI (75), OPEL Meriva B (S10) 1.3 CDTI (75), OPEL Meriva B (S10) 1.6 CDTI (75), OPEL Meriva B (S10) 1.6 CDTi (75)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

**CSERE: KERÉKCSAPÁGY – OPEL MERIVA B (S10).
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Univerzális tisztítóspray
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №11
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №17
- E8 számú csavarbehajtó bit
- 11 számú csavarbehajtó bit
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- E20 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T30
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Fékcső rögzítő
- Féklégtelenítő készlet
- Feszítővas
- Kerék

Szerszámok vásárlása

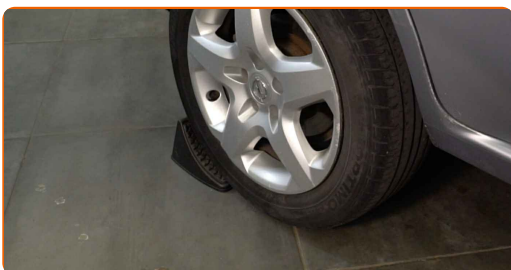
Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Az AUTODOC ajánlja:

- Ne használja újra OPEL Meriva B (S10) autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Figyelem! Minden munka megkezdése előtt állítsa le a motort – OPEL Meriva B (S10).

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 hátulját, és rögzítse alátámasztással.

5

Csavarja ki a kerécsavarokat.

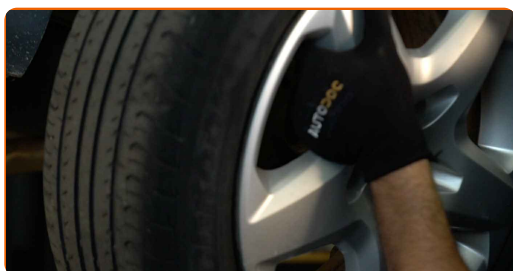


Az AUTODOC javasolja:

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

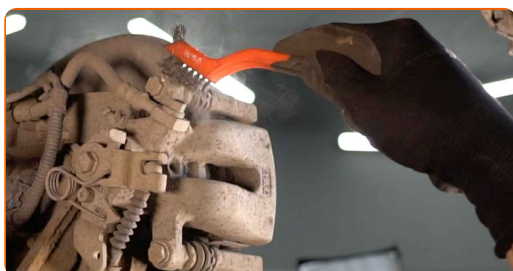
6

Vegye le a kereket.



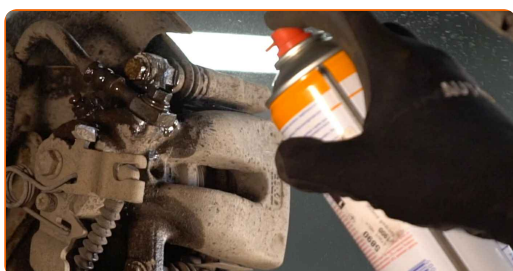
7

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



8

Tisztítsa meg a fékcső féknyereghez való csatlakozásának területét, és vezetőcsapok területét. Használjon drótkéfét. Használjon féktisztítót.

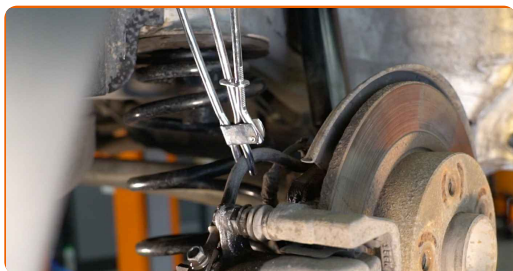


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

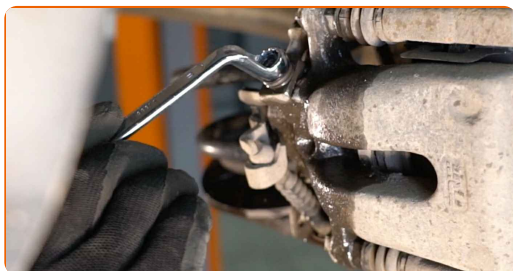
9

Fékcső bilincs használatával akassza le a fékcsovet.



10

Csavarozza le a féktömlőt a féknyeregről. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 11.



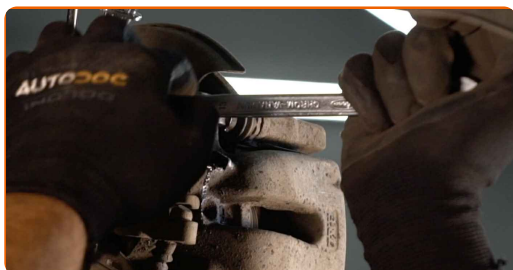
11

Csatlakoztassa le a féktömlőt.



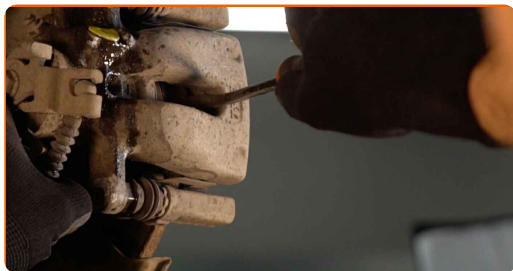
12

Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13.



13

Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



14

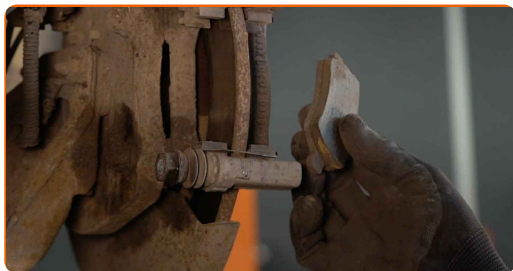
Távolítsa el a féknyerget. Használjon feszítővasat.



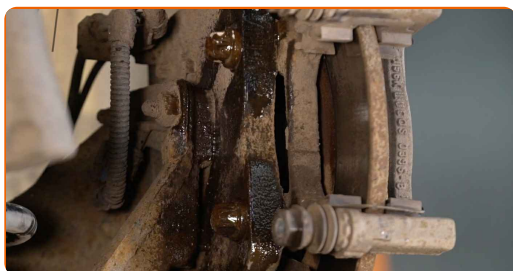
Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

15 Távolítsa el a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



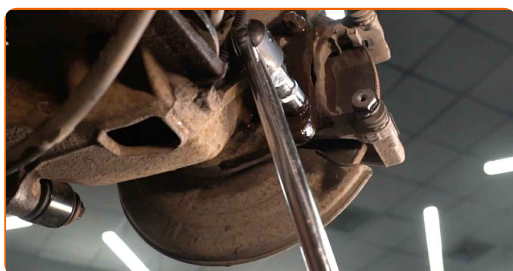
16 Tisztítsa meg a féknyereg konzol rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



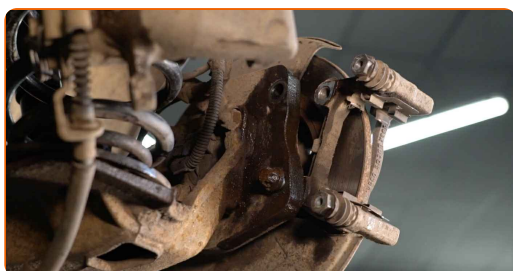
Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). A szakemberek ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

17 Csavarja ki a nyereg tartó konzol rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon menetfúró hajtóvasat.

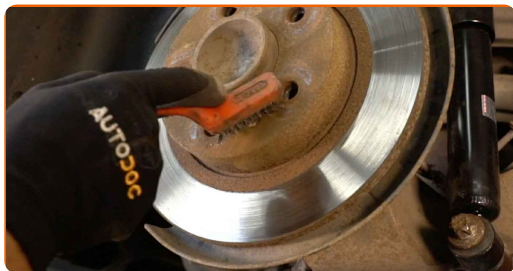


18 Távolítsa el a nyereg tartó konzolt.



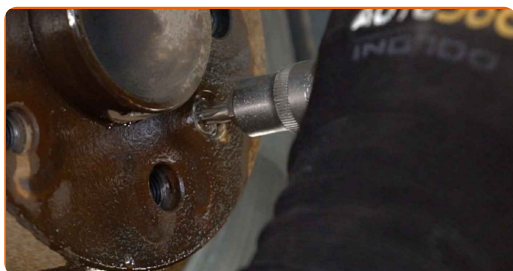
19

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



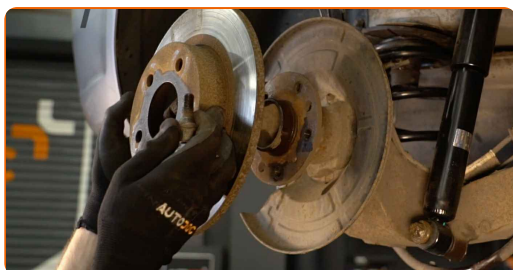
20

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon racsnis kulcsot.



21

Távolítsa el a féktárcsát.



Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Típek az AUTODOC-tól:

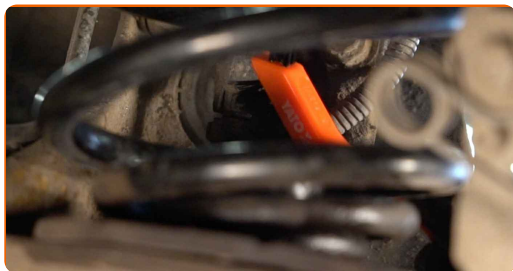
- Használjon gumikalapácsot, ha szükséges.

22

Csatlakoztassa le az ABS jeladó vezetéseket.

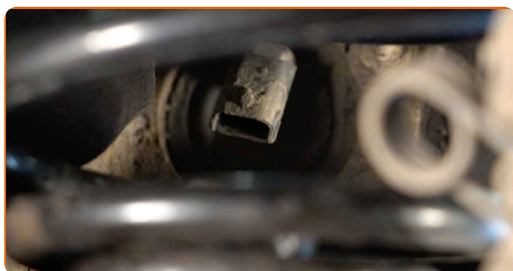
23

Tisztítsa meg az ABS jeladó csatlakozóját. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



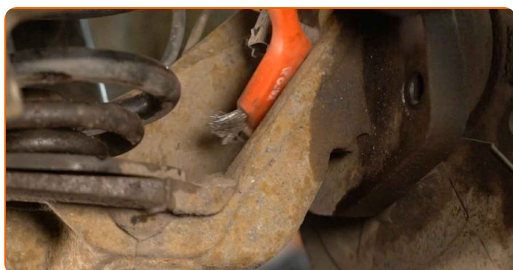
24

Távolítsa el az ABS jeladó csatlakozóját. Használjon feszítővasat.



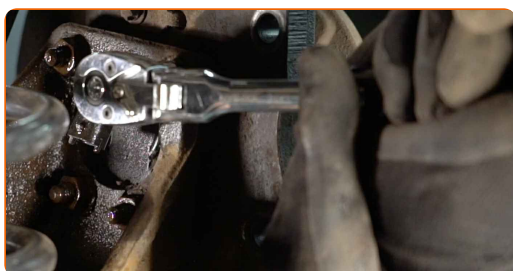
25

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



26

Csavarja ki a kerékagy csapágy tartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



27

Tegyen kenőanyagot a kerékagycsapágy rögzítőire. Használjon WD-40 spray-t.



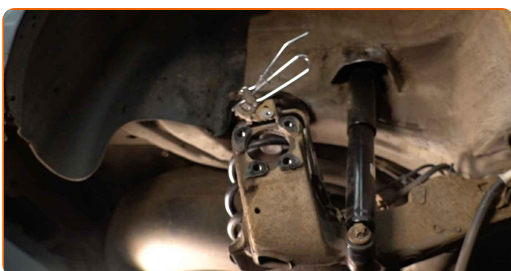
28

Csavarja le a csavart és vegye ki a féktömlő és az ABS kábel tartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E8. Használjon racsnis kulcsot.



29

A kerékagyat és a csapagyat együtt távolítsa el, mivel ezek az alkatrészek zárt egységet alkotnak.



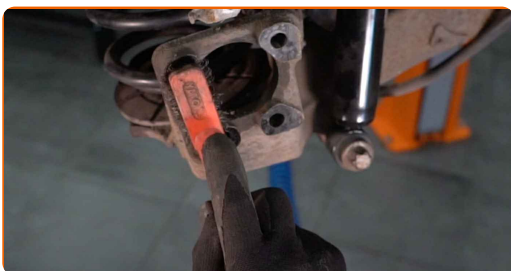
30

Vegye le a féktárcsa védőlemezt.



31

Tisztítsa meg a kerékagycsapágy fészket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



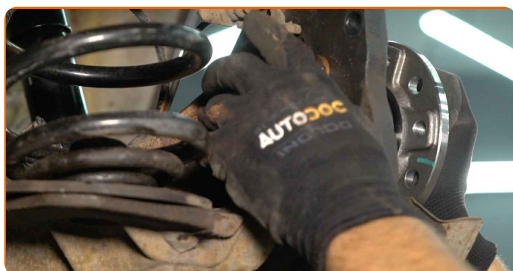
32

Szerelje fel a féktárcsa védőlemezt.



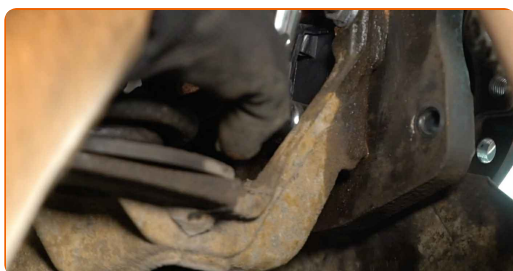
33

Szerelje be az új kerékagyat csapággal.



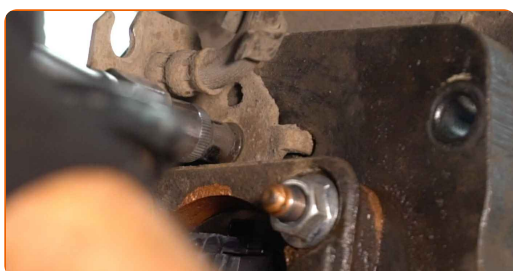
34

Húzza meg a kerékagycsapággy rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



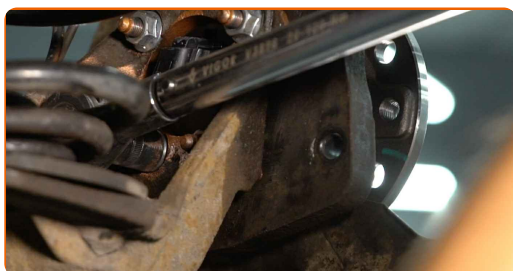
35

Szerelje fel a féktömlő és az ABS kábel tartót. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E8. Használjon racsnis kulcsot.



36

Húzza meg a kerékagycsapágy rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal.+45°

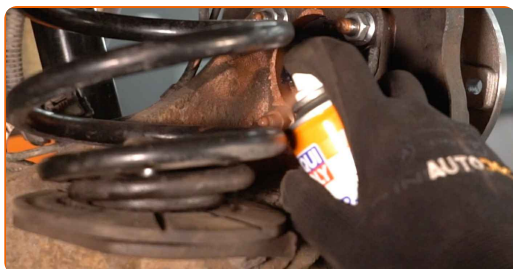


Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.
- A kerékcsapágy egység nem billenhet meg a tengelycsapon.

37

Tegyen kenőanyagot a kerékagycsapágy rögzítőire. Rézszírt használjon.



38

Csatlakoztassa az ABS jeladó csatlakozóját.



39

Csatlakoztassa az ABS jeladó vezetékeit.

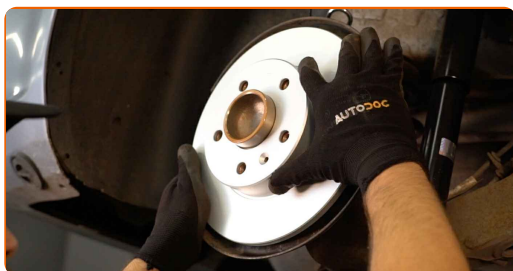
40

Tegyen kenőanyagot az agy féktárcsával érintkező részére. Rézzsírt használjon.



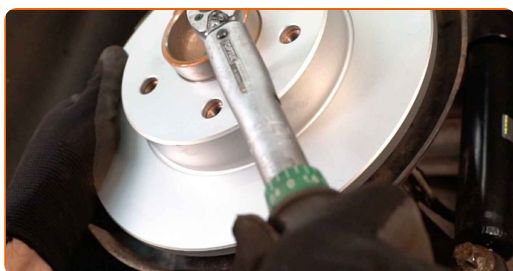
41

Szerelje be a féktárcsát.



42

Húzza meg a féktárcsa rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T30. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 4 Nm nyomatékkal.



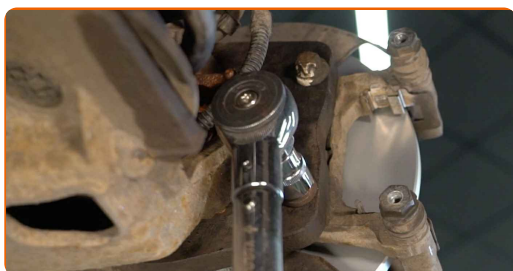
43

Szerelje fel a féknyereg tartó konzolt.



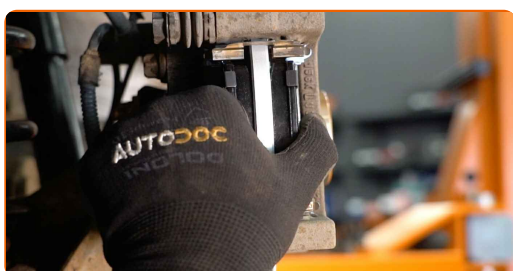
44

Rögzítse a féknyereg konzolt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E20. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 100 Nm nyomatékkal.



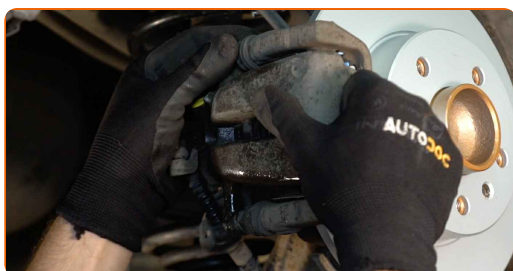
45

Szerelje fel a fékbetéteket.



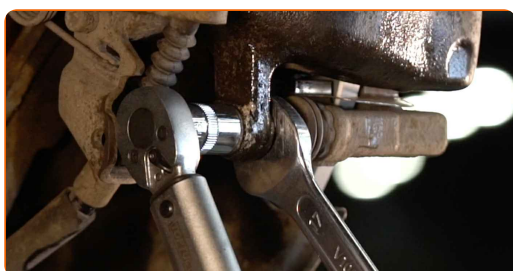
46

Szerelje fel a féknyerget és rögzítse.



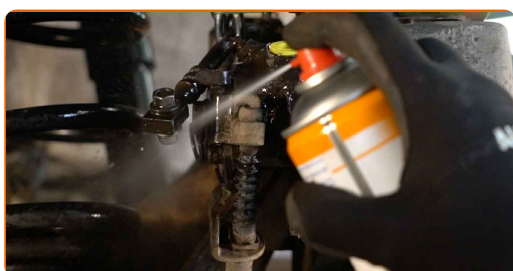
47

Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



48

Tegyen kenőanyagot a fékcsőre. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

49

Csatlakoztassa a féktömlőt.



50

Húzza meg a fékcső rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 11. Használjon nyomatékulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.



51

Távolítsa el a fékcső bilincset.



52

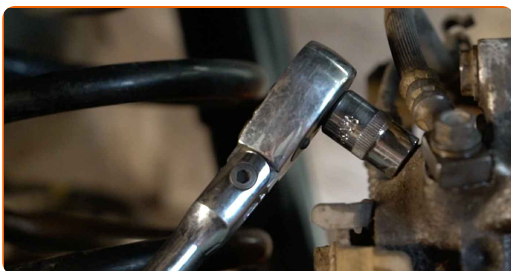
Tisztítsa le a szennyeződések a fékcső csavarról. Használjon drótkéfét. Használjon féktisztítót.

Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

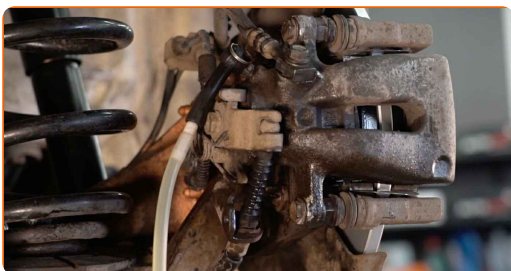
53

Csavarja ki a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 11. Használjon racsnis kulcsot.



54

Csatlakoztassa a féklégtelenítő készletet a féklégtelenítő csavarhoz.



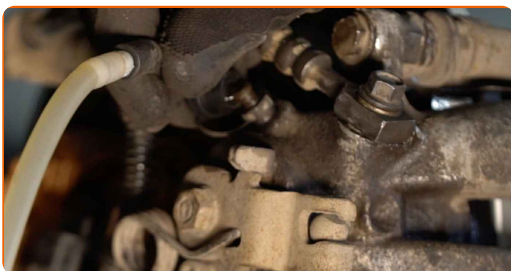
55

Légtelenítse a féknyereg rendszert. Anélkül, hogy beindítaná a motort, nyomja le néhányszor a fékpedált, addig, amíg jelentős ellenállást nem érez.

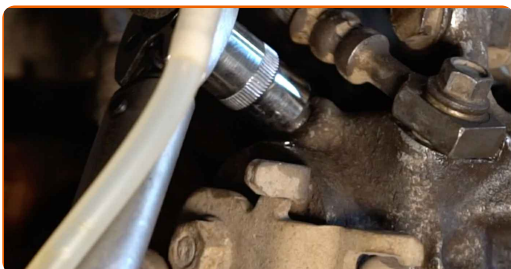


56

Csatlakoztassa le a féklégtelenítő készletet.

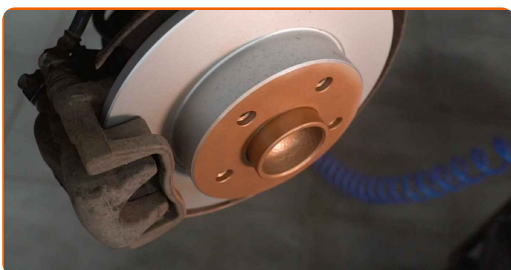


- 57** Húzza meg a féklégtelenítő csavart. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 11. Használjon racsnis kulcsot.

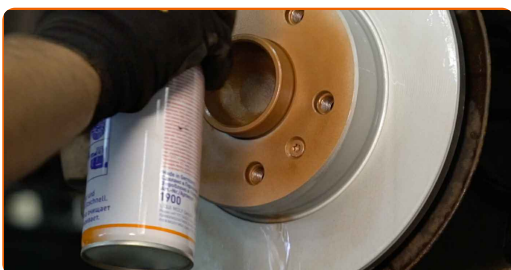


- 58** Húzza meg a féknyereg légtelenítő csavarját. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 11. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 10 Nm nyomatékkal.

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



- 60** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

61

Szerelje fel a kereket.

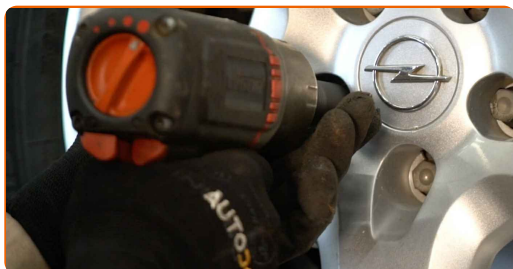


Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Tippek az AUTODOC-tól:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok meghúzásánál tartsa fent a kereket.

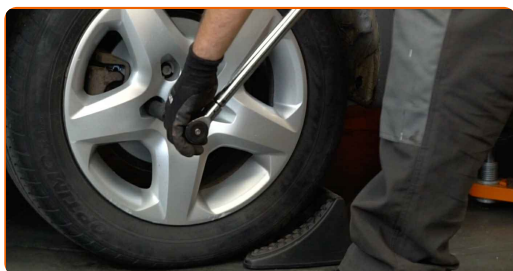
62

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



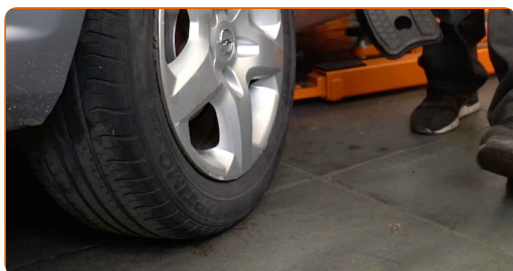
63

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



64

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Csere: kerékcsapágy – OPEL Meriva B (S10). Ellenőrizze a tartályban a fékfolyadék szintjét, és szükség esetén töltsse fel.

65

Húzza meg a fékfolyadék tartály kupakját.



66

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

KERÉKCSAPÁGY: 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.