



Elülső féktárcsák-csere

FORD Transit Mk6

Tourneo gépkocsin –

Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD TRANSIT TOURNEO 2.2

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FORD Transit Mk6 Dobozos (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

Csere: féktárcsák – FORD Transit Mk6 Tourneo. Az AUTODOC ajánlja:

- A féktárcsákat és a fékbetéteket egy tengelyen mindig párban cserélje, függetlenül azok állapotától. Ez biztosítja az egyenletes fékezést.
- A féktárcsák és a fékbetétek csereeljárása azonos a tengely mindkét oldalán.
- Minden munkát kikapcsolt gyújtás mellett kell elvégezni.

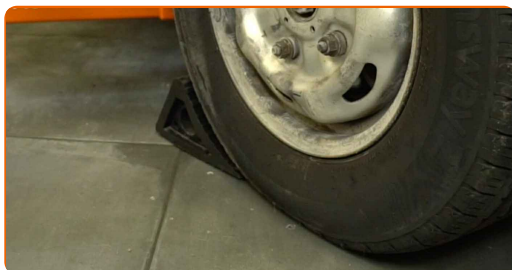
CSERE: FÉKTÁRCSÁK – FORD TRANSIT MK6 TOURNEO. VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1 Nyissa fel a motorháztetőt.

2 Lazítsa meg a fékfolyadéktartály kupakját.

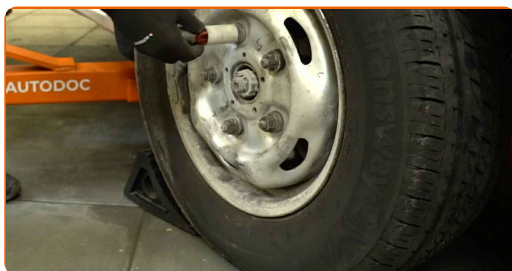


3 Rögzítse kerékekkel a kerekeket.

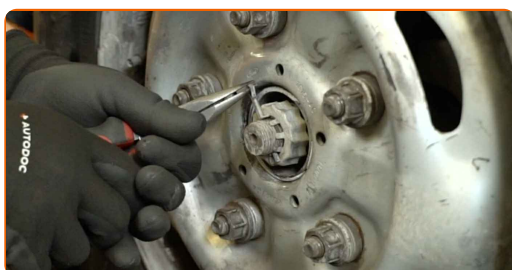


4 Távolítsa el középről a kerékagysapkát.

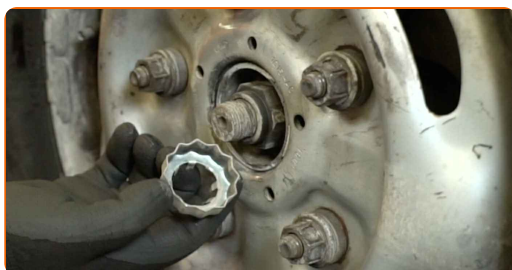
- 5 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használjon 21-es kerékcsonk dugókulcsot. Használjon hajtószárat.



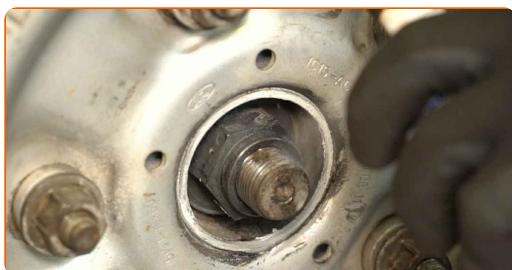
- 6 Távolítsa el a sasszeget, amely a tengelyrögzítőt védi. Használjon szerelőkart. Használjon hosszú csőrös fogót.



- 7 Távolítsa el a védőburkolatot a tengelyanyáról.



- 8 Tisztítsa meg a tengelyanyát. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



9

Lazítsa meg a tengelyanyát. Használjon 36-os dugókulcs fejet. Használjon hajtószárat.



10

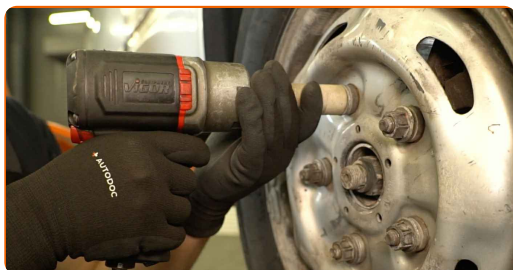
Emelje fel járművet.

Csere: féktárcsák – FORD Transit Mk6 Tourneo. Tippek az AUTODOC-tól:

- Ha emelőt használ, győződjön meg róla, hogy az autó kemény, sík felületen áll.
- Ügyeljen arra, hogy az autót emelőbakokkal is rögzítse.

11

Csavarja ki a kerékrögzítő csavarokat.

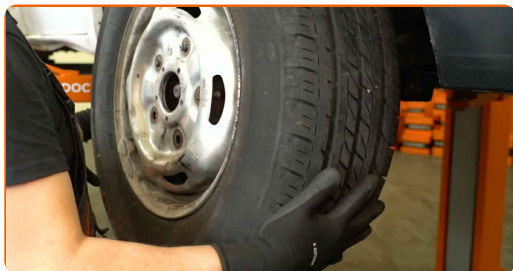


Figyelem!

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál rögzítse a kereket.

12

Távolítsa el a kereket.



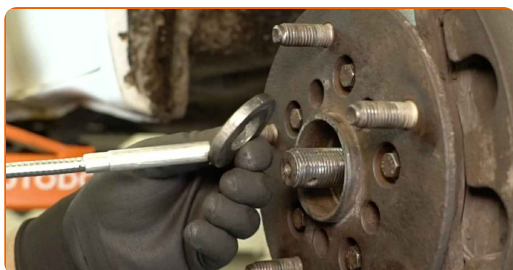
13

Csavarja ki a tengelyanyát. Használjon 36-os dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



14

Távolítsa el a tengely alátétet. Használjon teleszkópos mágneses felszedőszerszámot.



15

Emelje fel a függesztőkart. Használjon hidraulikus váltóemelőt vagy egy második járműemelőt.



16

Csatlakoztassa le a féltengelyt a kormánycsuklóról. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



17

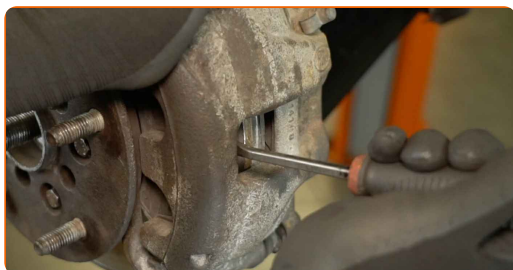
Távolítsa el a támaszt a függesztőkar alól.

Csere: féktárcsák – FORD Transit Mk6 Tourneo. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Ügyeljen rá, hogy a féltengely ne lógjon lefelé.

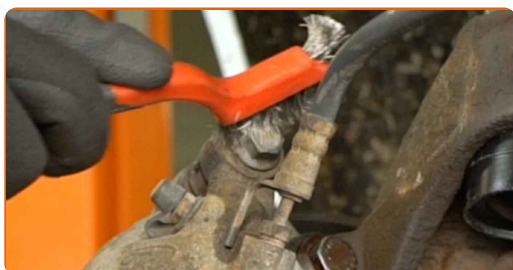
18

Távolítsa el a fékbetéteket egymástól. Használjon szerelőkart.

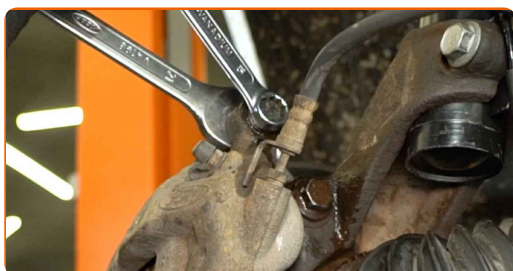


19

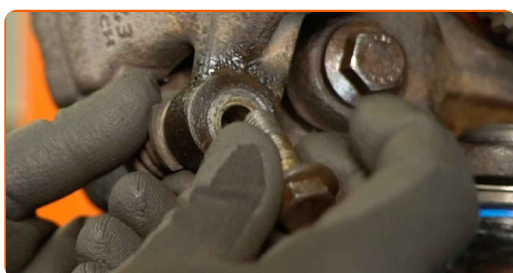
Tisztítsa meg a féknyereg rögzítőcsavarjait. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



- 20 Csavarja ki a féknyereg rögzítőcsavarjait. Használjon 21-es kombinált kulcsot. Használjon 15-ös dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



- 21 Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



- 22 Távolítsa el a féknyerget.



Az AUTODOC szakértőjének javaslata:

- Erősítse a féknyerget a felfüggesztéshez vagy a karosszériához egy dróttal anélkül, hogy leválasztaná a fékcsőről, hogy elkerülje a fékvezeték szétnyílását.
- Győződjön meg arról, hogy a féknyereg nem lóg a féktömlőn.
- Ne nyomja le a fékpedált, miután eltávolította a féknyerget. Ennek hatására a dugattyú kieshet a féknyereg furatából, ami a fékfolyadék szivárgását és a levegő bejutását eredményezheti a rendszerbe.

23

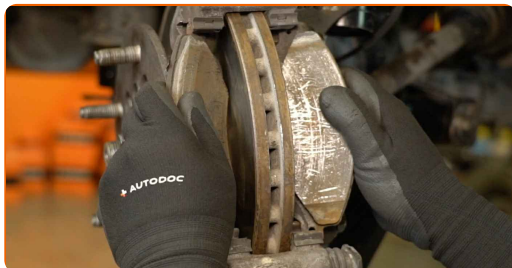
Csatlakoztassa le a fékbetét kopásérzékelőjét. Használjon hosszú csőrös fogót.

24

Csatlakoztassa le a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját.

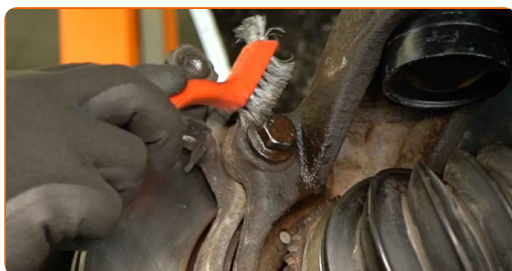
25

Távolítsa el a fékbetéteket.



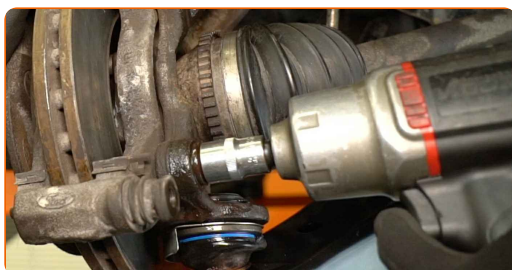
26

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



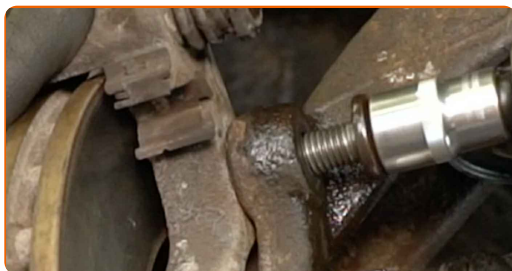
27

Csavarja ki a féknyereg tartókonzolja rögzítőcsavarjait. Használjon 18-as csavarbehajtó fejet. Használjon hajtószárat.



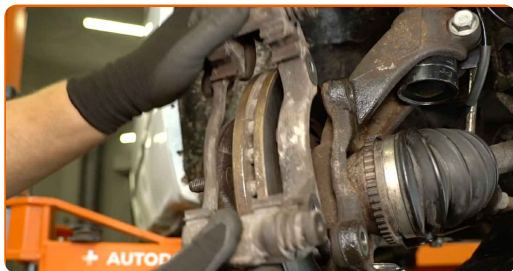
28

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



29

Távolítsa el a féknyereg tartókonzolját.



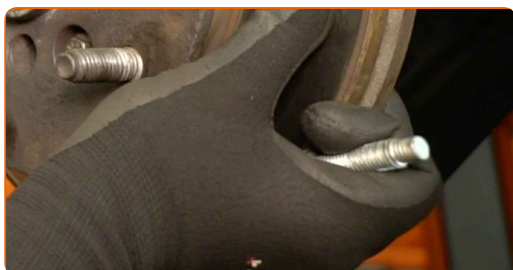
30

Csavarja ki a kerékcsapágy rögzítőelemeit. Használjon Torx T50 bit fejet. Használjon racsnis kulcsot.



31

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



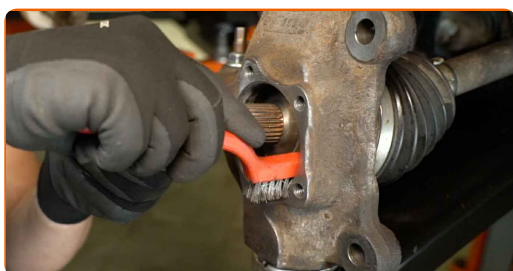
32

Távolítsa el a kerékagyat a féktárcsával együtt.



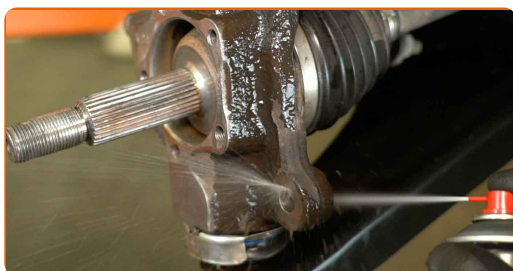
33

Tisztítsa meg a kerékcsapágy szerelőülést. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



34

Tisztítsa meg a féknyereg tartókonzoljaának rögzítőfelületét. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



35

Tisztítsa meg a féltengelycsukló fogazatát. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



36

Tisztítsa meg a féknyereg tartókonzolyját, és ellenőrizze annak állapotát. Használjon drótkefét. Használjon féktisztítót.



37

Szerelje fel az új fékbetét-zörgésgátló klipszeket.

Csere: féktárcsák – FORD Transit Mk6 Tourneo. A szakemberek ajánlják:

- Ellenőrizze a féknyereg vezetőcsapjait és a fékbetéteket. Tisztítsa meg őket. Szükség esetén cserélje ki őket.

38

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



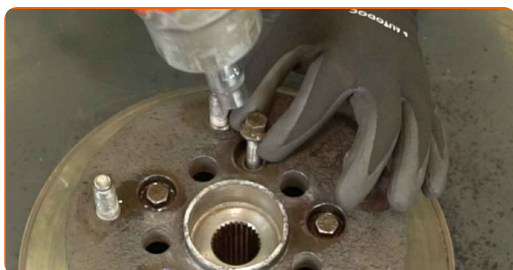
39

Csavarja ki a féktárcsa rögzítőcsavarjait. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



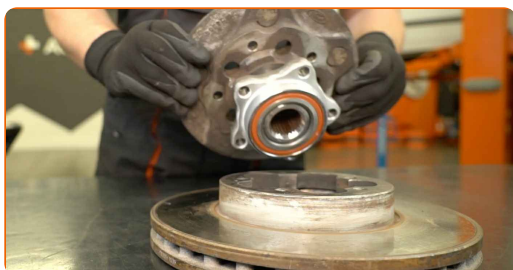
40

Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



41

Válassza le a féktárcsát a kerékagyról.



42

Tisztítsa meg a keréktárcsával érintkező féktárcsa felületét. Használjon drótkefét.



43

Szerelje fel az új féktárcsát a kerékagyra.



44

Helyezze be a rögzítőcsavarokat.



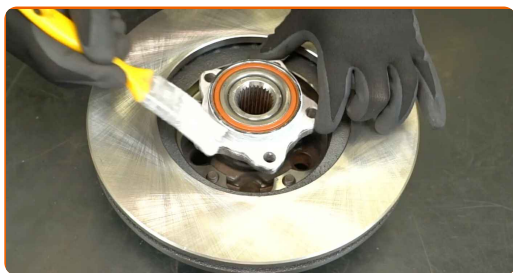
45

Csavarja be a féktárcsa rögzítőcsavarjait. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



46

Kezelje a kerékcsapágy rögzítési felületét. Használjon kerámia zsírt.



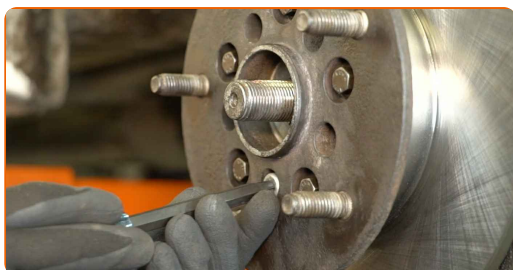
47

Szerelje be a kerékagyat a féktárcsával együtt.



48

Helyezze be a rögzítőcsavarokat.



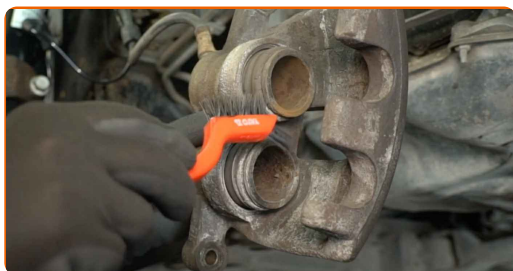
49

Húzza meg a kerékcsapágy rögzítőcsavarját. Használjon Torx T50 bit fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 53 Nm.



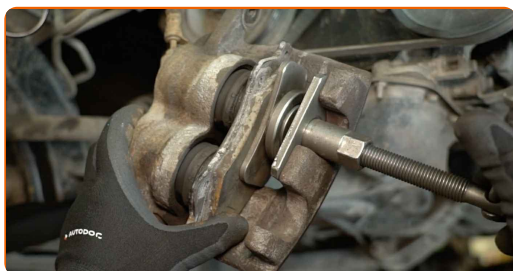
50

Tisztítsa meg a féknyergek dugattyúit. Használjon műanyag kefét. Használjon féktisztítót.



51

Húzza vissza a féknyereg dugattyúit. Használjon féknyereg visszatekerő szerszámot.



52

Szerelje be a féknyereg tartót.



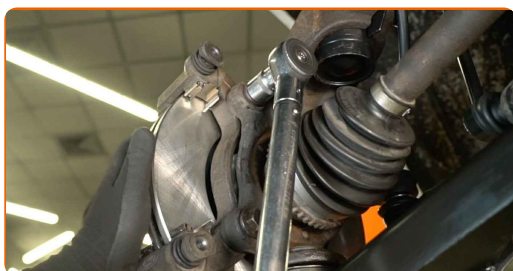
53

Helyezze be a rögzítőcsavarokat.



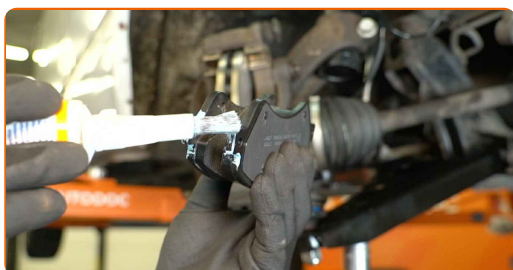
54

Húzza meg a a féknyereg tartókonzoljaának rögzítőcsavarjait. Használjon 18-as dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 175 Nm.



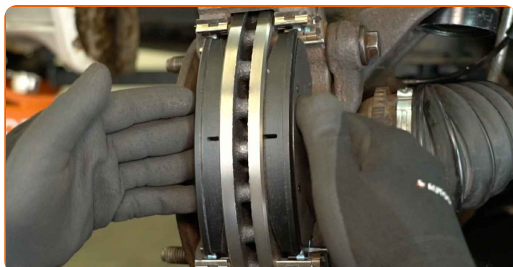
55

Kezelje a fékbetéteket azokon a területeken, ahol érintkeznek a féknyereg tartókonzoljával. Használjon nyikorgásgátló pasztát.



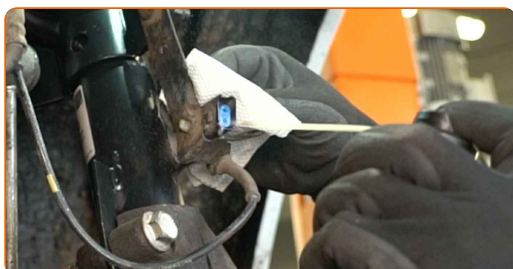
56

Szerelje be a fékbetéteket.



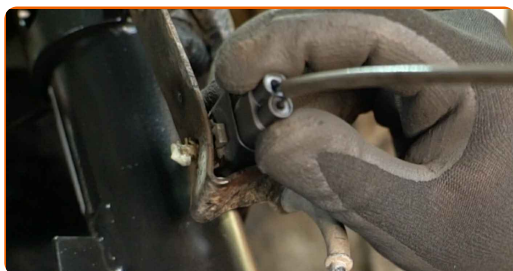
57

Kezelje a fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját. Használjon kontakt tisztító spray-t.



58

Csatlakoztassa az fékbetét kopásérzékelőjének csatlakozóját.



59

Csatlakoztassa az kopásérzékelőt az belső betétéhez.

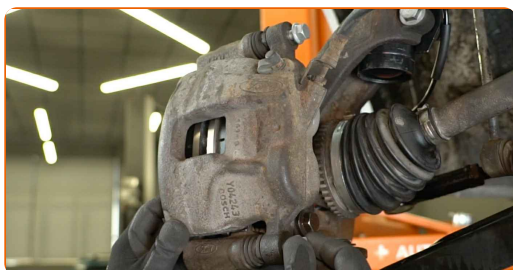
60

Szerelje be a féknyerget.



61

Helyezze be a rögzítőcsavarokat.



62

Húzza meg a féknyereg rögzítőcsavarjait. Használjon 21-es kombinált kulcsot. Használjon 15-ös dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 60 Nm.



63

Húzza meg a féktárcsa rögzítőcsavarjait. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 80 Nm.



64

Távolítsa el a támaszt a függesztőkar alól.

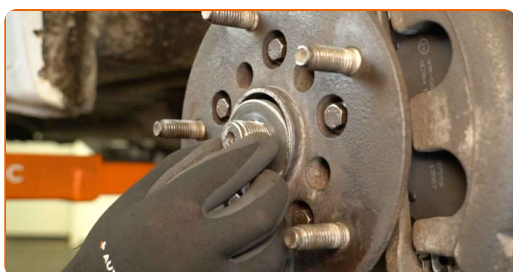


Csere: féktárcsák – FORD Transit Mk6 Tourneo. Az AUTODOC ajánlja:

- A hidraulikus váltóemelőt vagy a járműemelőt egyenletesen, rángatás nélkül engedje le, nehogy a jármű alkatrészei és mechanizmusai megsérüljenek.
- Összeszereléskor használjon új tengelyanya-készletet: alátétet, anyát, védőburkolatot és csapszeget.

65

Helyezze be a tengely alátétet.



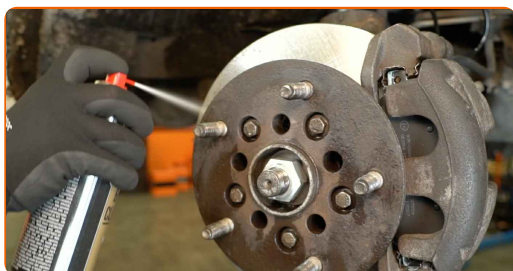
66

Csavarja be a tengelyanyát. Használjon 36-os dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



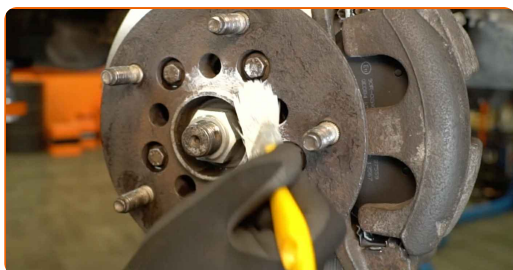
67

Tisztítsa meg a felni illesztési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



68

Kezelje a kerékagynak a felnivel érintkező felületét. Használjon kerámia zsírt.



69

Szerelje fel a kereket.

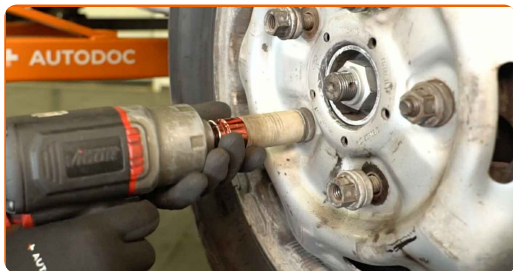


Figyelem!

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok meghúzásánál rögzítse a kereket.

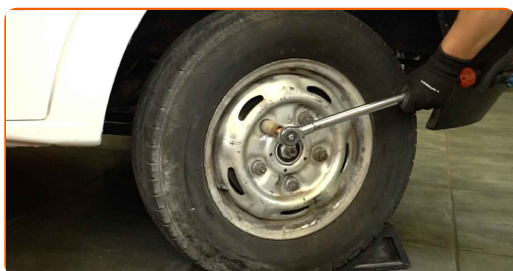
70

Csavarja be a kerécsavarokat. Használjon 21-es kerécsavar dugókulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



71

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon 21-es kerécsavar dugókulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 200 Nm.



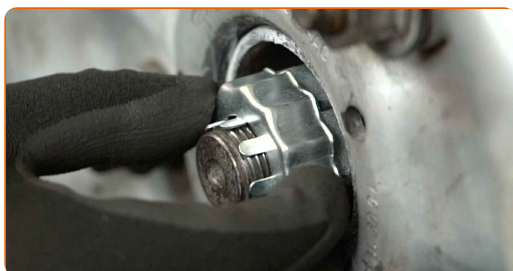
72

Húzza meg a tengelyanyát. Használjon 36-os dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 320 Nm.



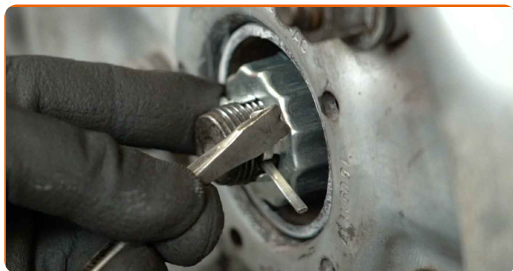
73

Szerelje fel a védőburkolatot a tengelyanyára.



74

Szerelje be a sasszeget. Használjon szerelőkart.



75

Távolítsa el az emelőt, az emelőbakokat és a kerékékeket.

76

A motor beindítása nélkül nyomja le jónéhányszor a fékpedált, amíg számottevő ellenállást nem érez.



77

Ellenőrizze a fékfolyadék szintjét a tartályban, és szükség esetén töltsse fel.



78

Húzza meg a fékfolyadéktartály kupakját.



79

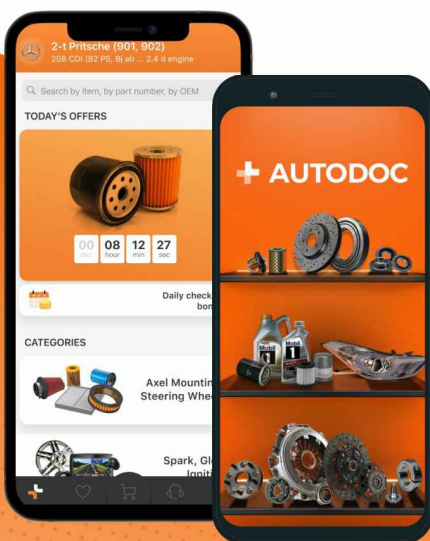
Csukja le a motorháztetőt.

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 2025 – 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.