

 **AUTODOC CLUB**

A kormányösszekötő
gömbfej cseréje **FORD**
Transit Mk6 Busz (V347,
V348) gépkocsinál –
Csereútmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
FORD TRANSIT MK-7 Busz 2.2 TDCi, FORD TRANSIT MK-7 Busz 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT MK-7 Busz 2.4 TDCi, FORD TRANSIT MK-7 Busz 2.4 TDCi 4x4, FORD TRANSIT MK-7 Busz 3.2 TDCi

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FORD TRANSIT MK-7 Dobozos 2.2 TDCi

**CSERE: KORMÁNYÖSSZEKÖTŐ GÖMBFEJ – FORD
TRANSIT MK6 BUSZ (V347, V348). A SZÜKSÉGES
SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztítóspray
- Kerámia zsír
- Nyomatékkulcs
- 22-es kombinált kulcs
- 24-es kombinált kulcs
- 25-ös kombinált kulcs
- 19-es dugókulcs fej
- 22-es dugókulcs fej
- 21-es kerék dugókulcs
- Racsnis kulcs
- Hajtószár
- Tolómérő
- Gömbfej kinyomó
- Kerékékek

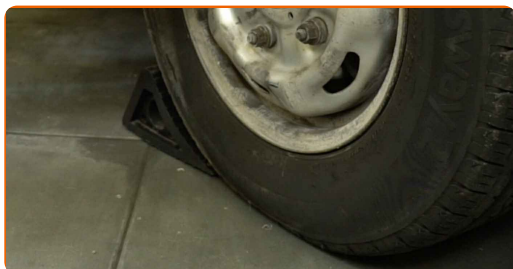
Szerszámok vásárlása

Csere: kormányösszekötő gömbfej – FORD Transit Mk6 Busz (V347, V348).
Tippek az AUTODOC-tól:

- A kormányösszekötő gömbfejeket párban cserélje ki.
- Minden munkát kikapcsolt gyújtás mellett kell elvégezni.

CSERE: KORMÁNYÖSSZEKÖTŐ GÖMBFEJ – FORD TRANSIT MK6 BUSZ (V347, V348). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

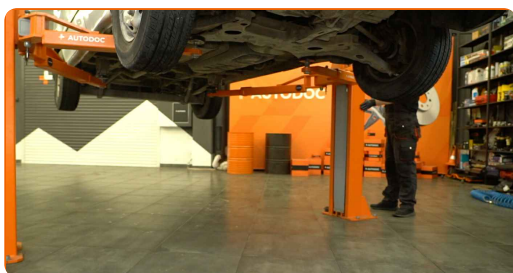
1 Rögzítse kerékekkel a kerekeket.



2 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használjon 21-es kerékcsavar dugókulcsot. Használjon hajtószárat.



3 Emelje fel a gépkocsit.



Figyelem!

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

4

Csavarja ki a kerékrögzítő csavarokat.



Figyelem!

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

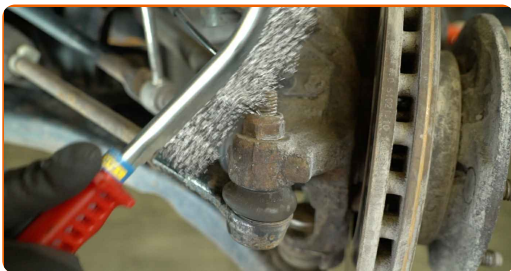
5

Távolítsa el a kereket.



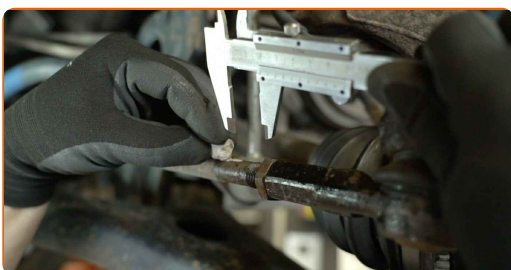
6

Tisztítsa meg az összes rúdvégcsatlakozásokat. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



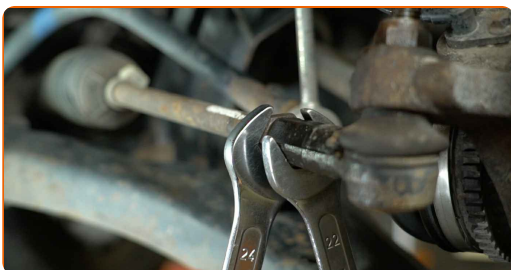
7

Mérje meg és jegyezze fel a kormányösszekötő rúd menetének szabadon lévő részének hosszát vagy a kormányösszekötő rúd végének csavarásakor végzett fordulatok számát, mert így elkerülhető, hogy a kerék visszaszereléskor rosszul legyen beállítva. Használjon tolómérőt.



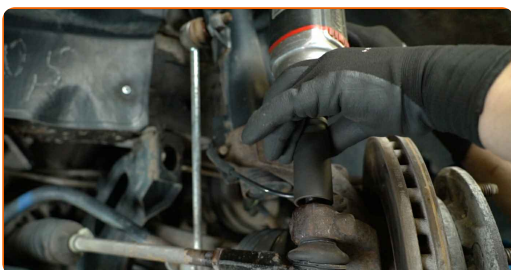
8

Lazítsa meg a záróanyát ami a rúdfejet rögzíti a kormányösszekötő rúdhoz. Használjon 22-es kombinált kulcsot. Használjon 24-es kombinált kulcsot.



9

Csavarja ki az anyát, ami a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóhoz rögzíti. Használjon 22-es dugkulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



10

Csatlakoztassa le a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóról. Használjon gömbfej kinyomót.



11

Csavarja le a kormányösszekötő gömbfejet a kormányösszekötő-rúdról.



12

Tisztítsa meg a kormányösszekötő gömbfej szerelési helyeit. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



13

Csavarozzon fel egy új kormányösszekötő gömbfejet.

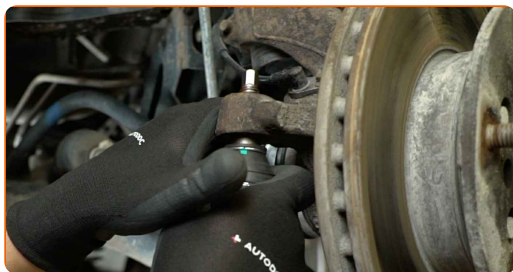


Csere: kormányösszekötő gömbfej – FORD Transit Mk6 Busz (V347, V348). Az AUTODOC ajánlja:

- A kormányösszekötő gömbfej beszerelésekor ne feledje, hogy a kormányösszekötő rúd szabadon lévő menetrészenek ugyanolyan hosszúnak kell lennie, vagy a kormányösszekötő gömbfejet ugyanannyiszor kell elforgatni, mint korábban.

14

Csatlakoztassa a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóra.



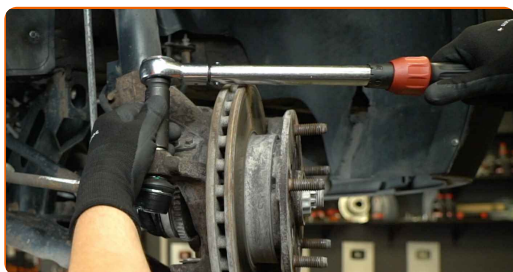
15

Miután a kormányösszekötő gömbfejet a megfelelő pozícióba állította, rögzítse a rögzítőanyával.



16

Húzza meg az anyát, ami a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóhoz rögzíti. Használjon 19-es dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 80 Nm.



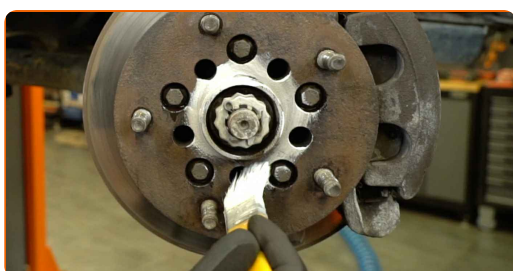
- 17** Húzza meg a kormányösszekötő gömbfej záróanyáját. Használjon 24-es kombinált kulcsot. Használjon 25-ös kombinált kulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 80 Nm.



- 18** Tisztítsa meg a felni illesztési helyét. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



- 19** Kezelje a kerékagynak a felnival érintkező felületét. Használjon kerámia zsírt.



- 20** Szerelje fel a kereket.



Figyelem!

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

21

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használjon 21-es kerékcsavar dugókulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



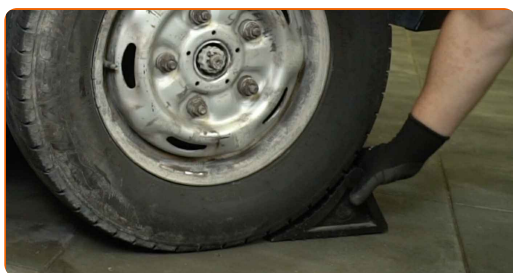
22

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



23

Távolítsa el az emelőt, az emelőbakokat és a kerékeket.



Csere: kormányösszekötő gömbfej – FORD Transit Mk6 Busz (V347, V348). A szakemberek ajánlják:

- A kormányösszekötő gömbfejek cseréje után a kerekeket be kell állítani.

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

KORMÁNYÖSSZEKÖTŐ GÖMBFEJ: 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.