



Elülső kerékcsapágy-
csere **Ford Focus DAW**
gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

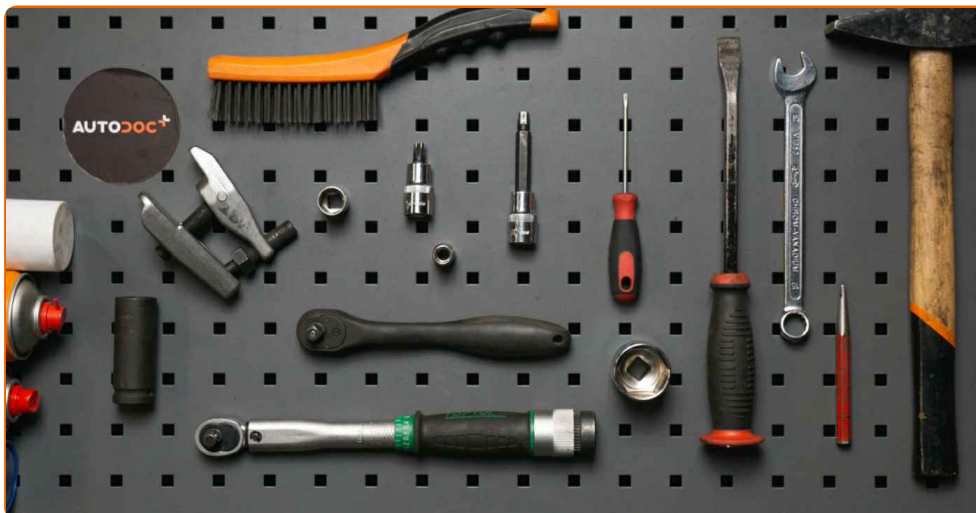
**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.4 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 16V, FORD FOCUS lépcsőshátú (DFW) 1.4 16V, FORD FOCUS lépcsőshátú (DFW) 1.6 16V, FORD FOCUS lépcsőshátú (DFW) 1.8 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.4 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.6 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.8 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 2.0 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS lépcsőshátú (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS lépcsőshátú (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS Kombi (DNW) 2.0 16V, FORD FOCUS Kombi (DNW) 1.8 Turbo DI / TDDi, (+ 18)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

**CSERE: KERÉKCSAPÁGY – FORD FOCUS DAW.
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Többcélú zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №15
- 8 számú csavarbehajtó bit
- 15 számú csavarbehajtó bit
- 32 számú csavarbehajtó bit
- Imbuszkulcs bit h7-as
- Torx vég T50
- Lengéscsillapító persely
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Csapágy, persely ki- és beütő készlet
- Racsnis kulcs
- Lapos Csavarhúzó
- Menetfúró hajtóvas
- Kalapács
- Pontozó
- Seegergyűrű-fogó
- Gömbcsukló kinyomó
- Csapágyelválasztó
- Feszítővas
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

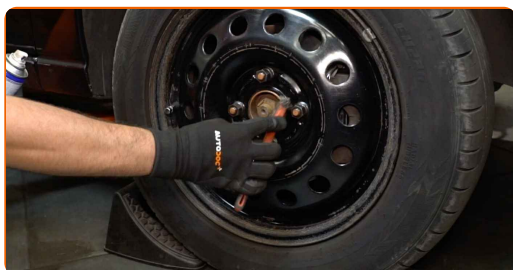
Csere: kerékcsapágy – Ford Focus DAW. Az AUTODOC ajánlja:

- Ne használja újra Ford Focus DAW autójának csapágy-összeállítását.
- A kerékagycsapágy csere folyamata az ugyanazon a tengelyen lévő mindkét kerék esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - Ford Focus DAW – leállított motor mellett kell elvégezni.

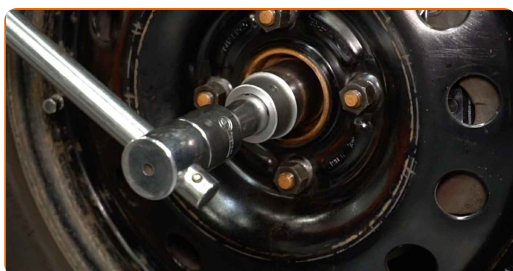
A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

2 Tisztítsa meg a hajtótengely rögzítőt. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

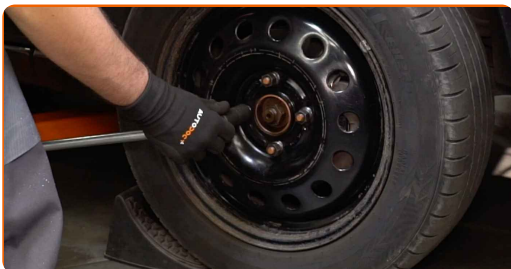


3 Lazítsa meg a hajtótengelyen lévő anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 32. Használjon menetfúró hajtóvasat.



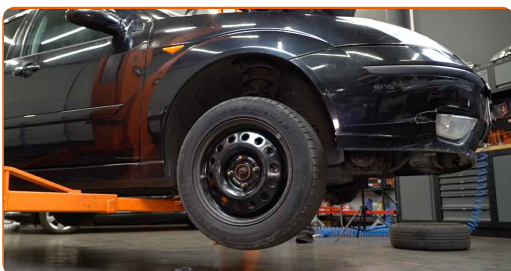
4

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



5

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



6

Csavarja ki a kerékcsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. Ford Focus DAW

7

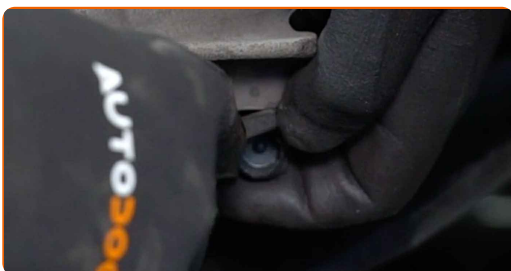
Vegye le a kereket.



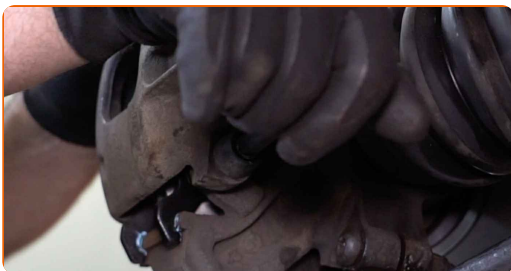
8 Húzza félre a féknyereg leszorító rugót.



9 Távolítsa el a féknyereg vezetőcsapok porvédőit. Használjon feszítővasat.



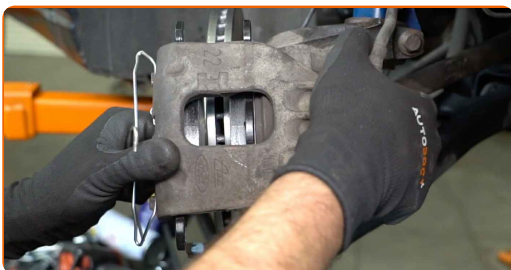
10 Csavarja ki a féknyereg rögzítőt. Használjon H7-es imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



11 Válassza szét a fékbetéteket. Használjon feszítővasat.



12 Távolítsa el a féknyerget.

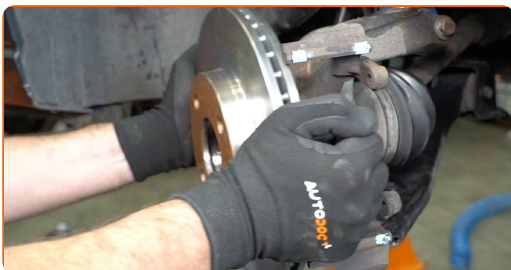


Csere: kerékcsapágy – Ford Focus DAW. Tippek az AUTODOC-tól:

- 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.

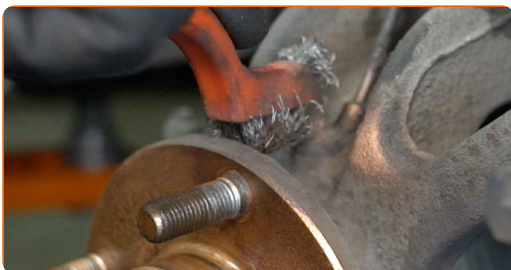
13

Távolítsa el a féktárcsát.

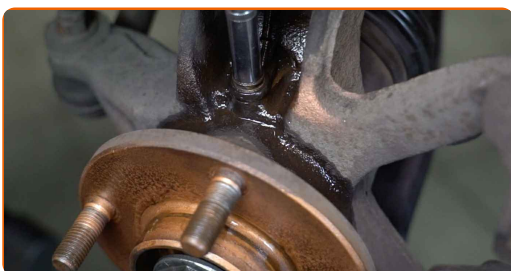


14

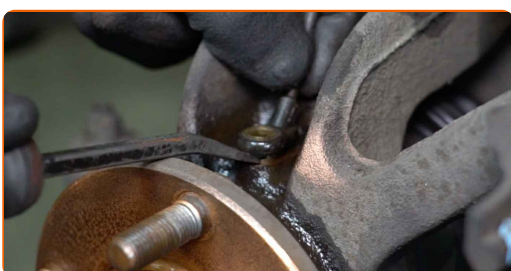
Tisztítsa meg az ABS jeladó beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



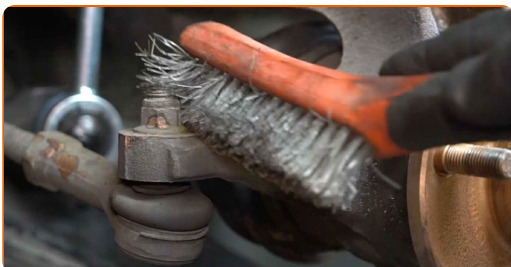
- 15** Csavarja ki az ABS jeladó rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használjon racsnis kulcsot.



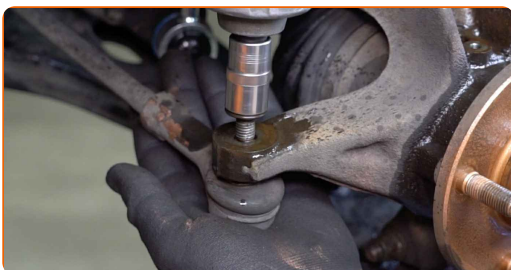
- 16** Csatlakoztassa le az ABS jeladót. Használjon feszítővasat.



- 17** Tisztítsa meg a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőt. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

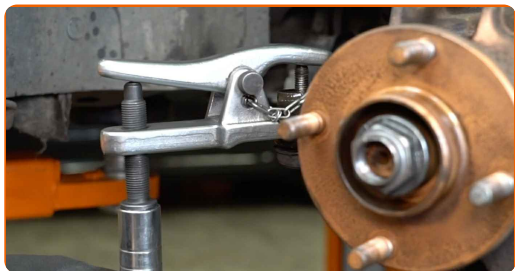


- 18** Csavarja ki a kormánycsukló záróanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon racsnis kulcsot.



19

Csatlakoztassa le a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóról. Használjon gömbcsukló kinyomót.



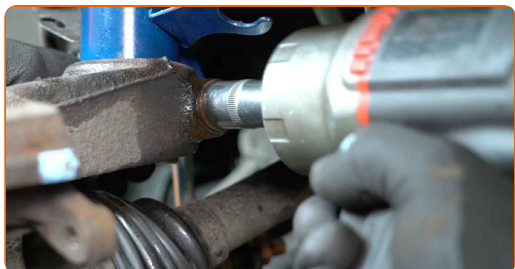
20

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő rögzítőket. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



21

Csavarja ki azokat a rögzítő elemeket, amelyek a lengéscsillapítót a kormánycsuklóhoz kötik. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon menetfúró hajtóvasat. Használjon racsnis kulcsot.



22

Tisztítsa meg a gömbcsuklót a tengelycsonkkal összekapcsoló rögzítőt. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



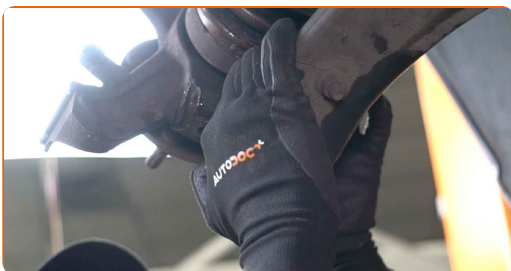
- 23** Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő torx kulcsot: T50. Használjon racsnis kulcsot.



- 24** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



- 25** Húzza ki a gömbcsuklót a kormánycsuklóból.



- 26** Távolítsa el a rögzítőanyát.

- 27** Válassza le a hajtótengelyt a tengelycsonkról. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



Csere: kerékcsapágy – Ford Focus DAW. A szakemberek ajánlják:

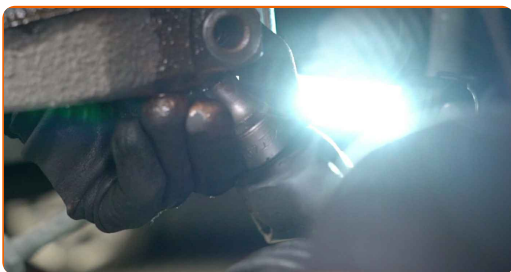
- Győződjön meg arról, hogy a hajtótengely nem tehermentes (ha a gépkocsi emelőn van).

28

Távolítsa el a rögzítőcsavart.

29

Vegye ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. A lengéscsillapító eltávolításához használjon speciális csavarbehajtó foglalatot. Használjon racsnis kulcsot.

**30**

Távolítsa el a kormánycsuklót a kerékaggyal együtt.

**31**

Tisztítsa meg a kerékagy beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



32

Távolítsa el a kormánycsuklóról a kerékagyat. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



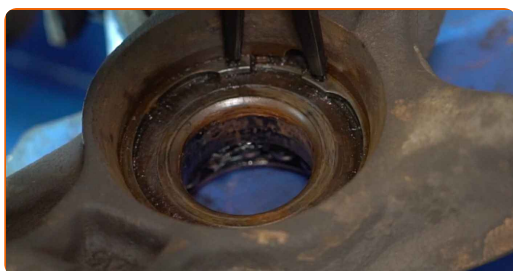
33

Húzza ki a csapágy belső gyűrűjét a kerékagyból. Használjon csapágyelválasztót. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



34

Távolítsa el a kerékagycsapágy rögzítőgyűrűt. Használjon seegergyűrű-fogót.



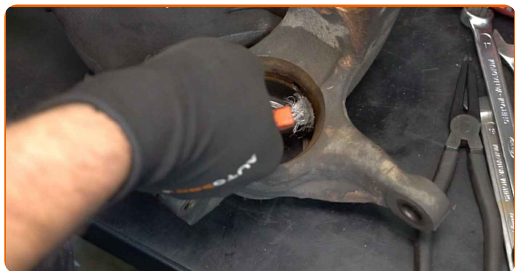
35

Nyomja ki a kerékagy csapágyat. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



36

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



37

Nyomja be az új csapágyat a kormánycsuklóba. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



Csere: kerékcsapágy – Ford Focus DAW. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Ellenőrizze, hogy a kerékagycsapágy megfelelően helyezkedik-e el. Kerülje a helytelen beállítását.
- Azonnal fejezze be a csapágy felületének nyomását, miután behelyezte a csapágyfészekbe.

38

Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon WD-40 spray-t.



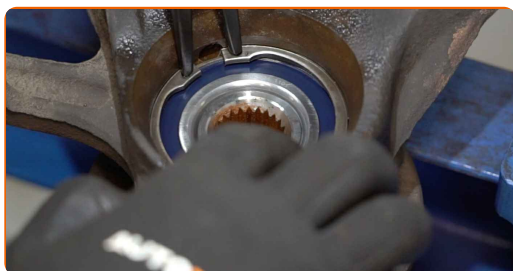
39

Szerelje fel a kormánycsuklóra a kerékagyat. Használjon csapágy,persely ki- és beütő készletet.



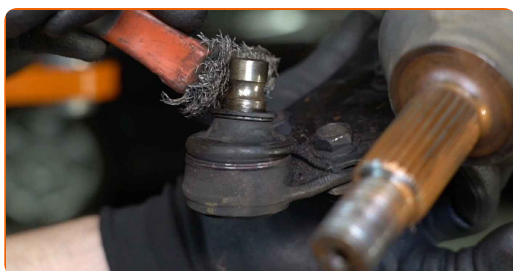
40

Szerelje fel a kerékagycsapágy rögzítőgyűrűt. Használjon seegergyűrű-fogót.



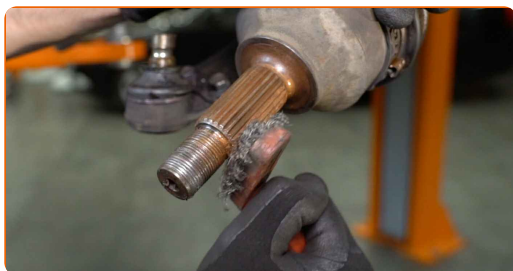
41

Tegyen kenőanyagot a lengéscillapító rugóstag tengelycsonkon lévő beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

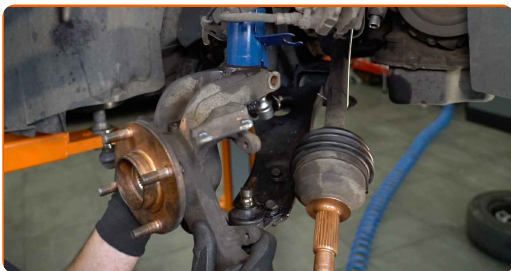


42

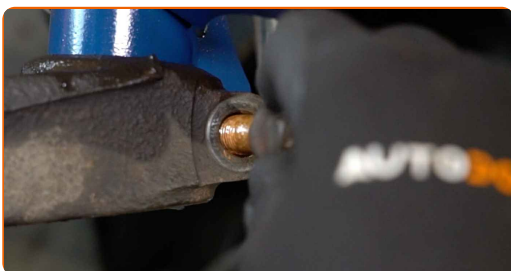
Tisztítsa meg a hajtótengely féltengelycsukló hornyait. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



43 Szerelje fel a kormánycsuklót a kerékaggyal együtt.



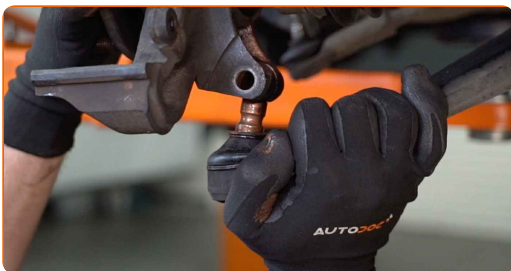
44 Szerelje be a rögzítőcsavart.



45 Szerelje fel a kardántengelyt.



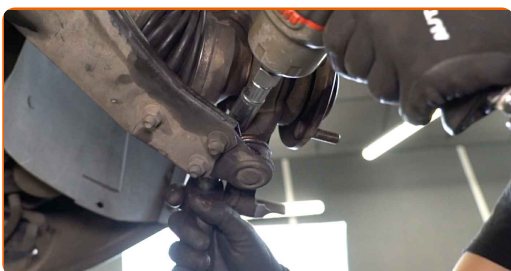
46 Csatlakoztassa a gömbcsuklót a tengelycsomóhoz.



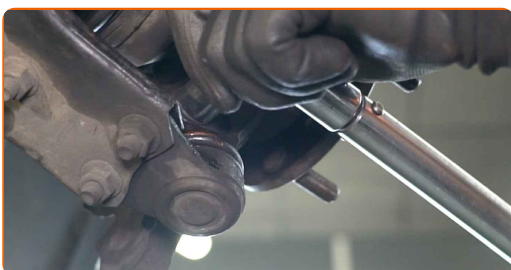
47 Szerelje be a rögzítőcsavart.



- 48** Csavarja be a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő torx kulcsot: T50. Használjon racsnis kulcsot.



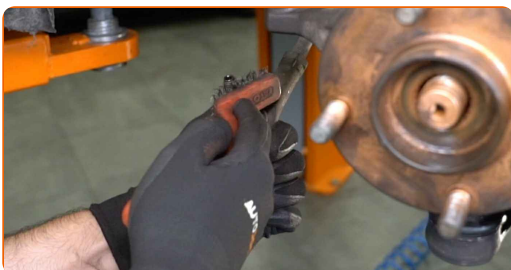
- 49** Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 47 Nm nyomatékkal.



- 50** Húzza meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal.

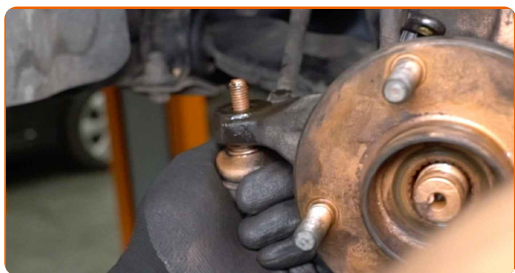


- 51** Tisztítsa meg a kormányösszekötő gömbfej beszerelési helyeit. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



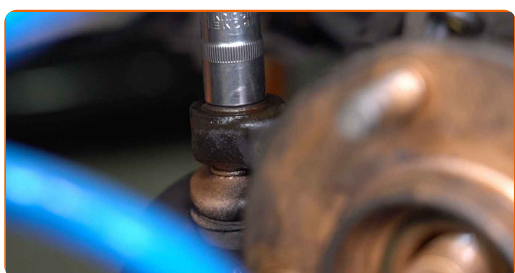
52

Csatlakoztassa a kormányösszekötő rudat a kormánycsuklóra.



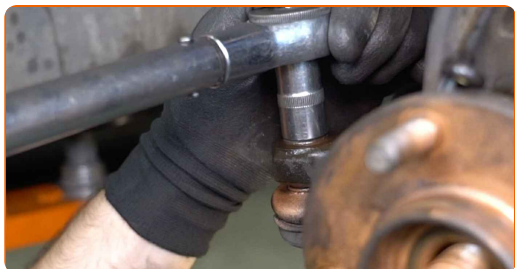
53

Csavarja be a kormányösszekötő gömbfejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon racsnis kulcsot.



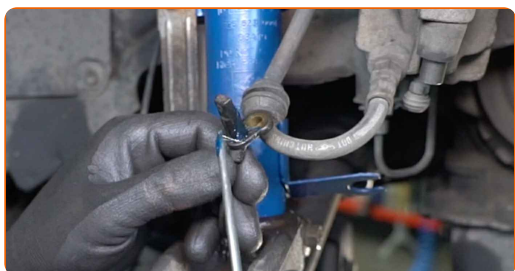
54

Húzza meg a kormányösszekötő rúd fejet a tengelycsonkkal összekötő rögzítőanyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 47 Nm nyomatékkal.

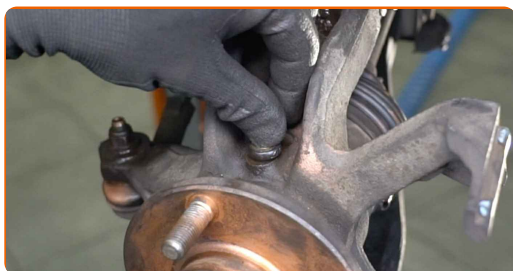


55

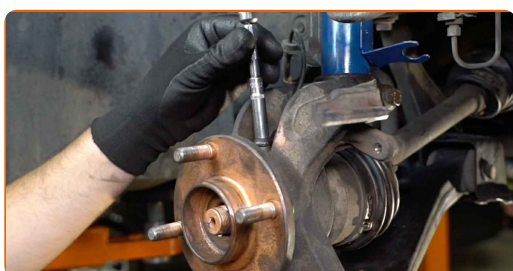
Tegyen kenőanyagot az ABS jeladó rögzítőjére. Használjon többcélú zsírt. Használjon lapos csavarhúzó.



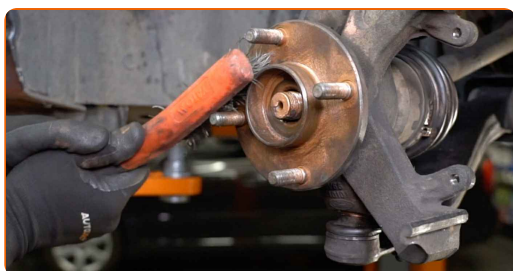
56 Csatlakoztassa az ABS jeladót.



57 Húzza meg az ABS jeladót a tengelycsonkkal összekötő rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 5 Nm nyomatékkal.



58 Tisztítsa meg a kerékagyat. Használjon drótkefét. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



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



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – Ford Focus DAW. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

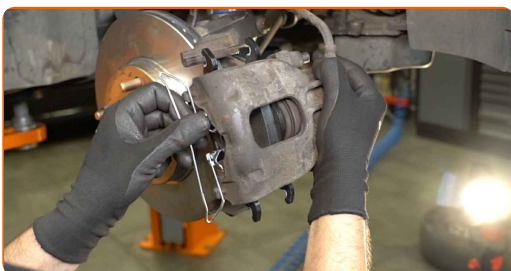
60

Szerelje be a féktárcsát.



61

Szerelje fel a féknyerget és rögzítse.



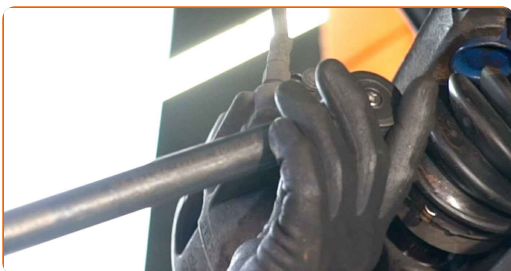
62

Szerelje be a féknyereg visszahúzó rugót.



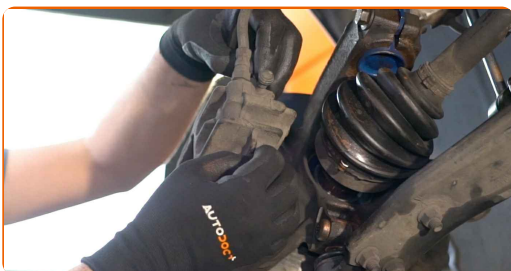
63

Húzza meg a féknyereg rögzítőket. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 28 Nm nyomatékkal.



64

Szerelje fel a féknyereg vezetőcsapok porvédőt.



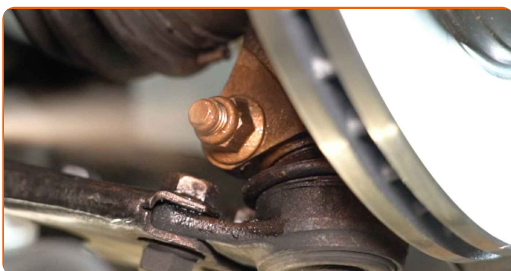
65

Szerelje be a rögzítőanyát.



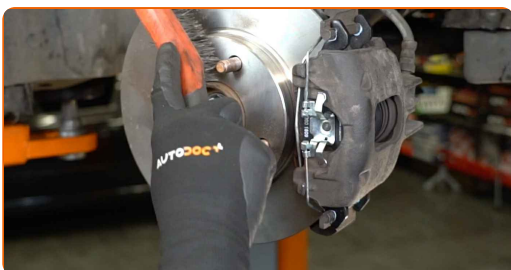
66

Tegyen kenőanyagot a tengelycsokk rögzítőire. Rézszírt használjon.



67

Tisztítsa meg a kerékbroncс beszerelési helyét. Használjon drótkefét.



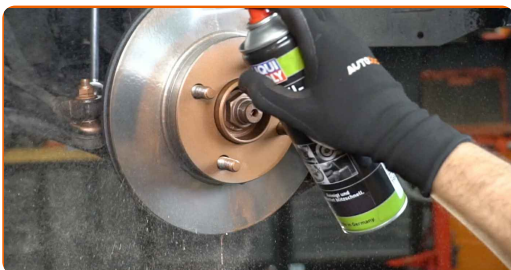
68

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



69

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: kerékcsapágy – Ford Focus DAW. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

70

Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. Ford Focus DAW

71

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



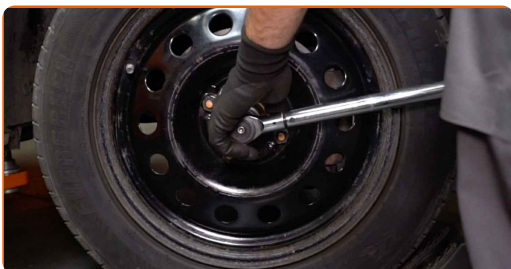
72

Engedje le az autót.



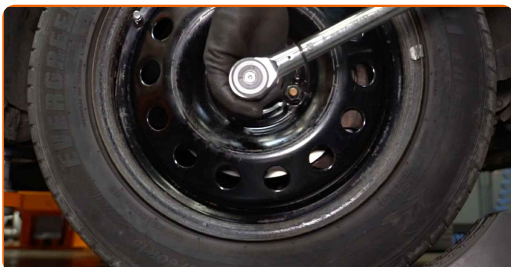
73

Húzza meg a hajtótengely anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 32. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 275 Nm nyomatékkal.



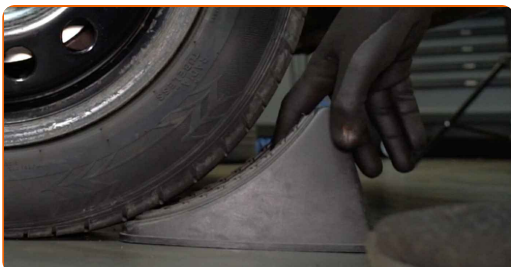
74

Keresztben húzza meg a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



75

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET FORD MODELLEKHEZ

KERÉKCSAPÁGY: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: FORD
FOCUS DAW**

FORD KERÉKCSAPÁGY: VÁSÁROLJN MOST

**FORD FOCUS DAW KERÉKCSAPÁGY: A LEGJOBB AKCIÓK
ÉS AJÁNLATOK**

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.