VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

ⓘ Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
BMW X5 (E53) 3.0 i

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:

- Drótkefe
- WD-40 spray
- Réz zsír
- Kombinált kulcs N°16
- Kombinált kulcs N°18
- 8 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet N°19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Feszítővas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

Az AUTODOC javasolja:

- A csere folyamata a jobb- és a baloldali felső lengőkar esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDBEN VÉGEZZE:

1

Rögzítse kerék ékekkel a kerekeket.

2

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

3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

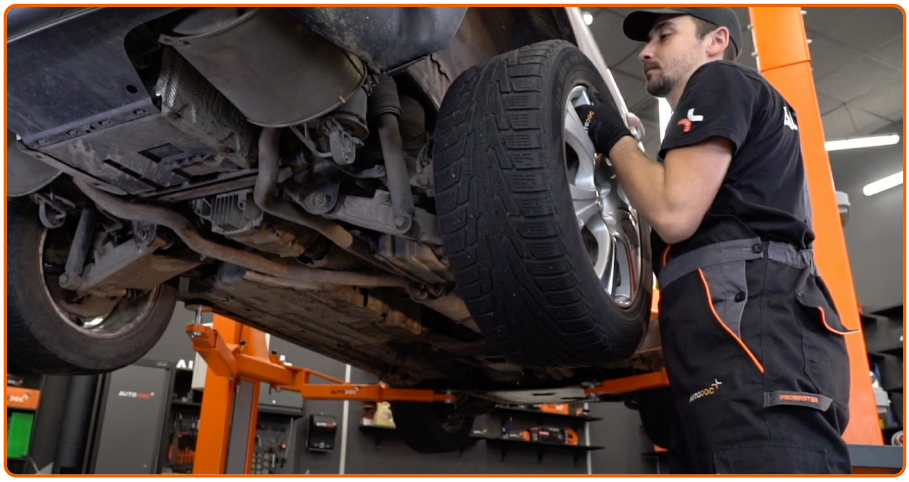
4

Csavarja ki a kerékcsavarokat.

Az AUTODOC javasolja:

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

5



Vegye le a kereket.

6.1

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását.

6.2

Használjon drótkefét. Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Használjon WD-40 spray-t.

Az AUTODOC javasolja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

7

Tegyen jelölést a kereszttartóra és a kerékdőlést beállító csavarra.

8

Csavarja ki a hátsó felső lengőkar rögzítését a tengelycsonkból. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 8. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használjon racsnis kulcsot.

9

Csavarja ki a a lengőkar rögzítését a rudazatból. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használjon racsnis kulcsot.

10

Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használjon feszítővasat.

11

Távolítsa el a gömbcsuklót a tengelycsonkból.

12

Távolítsa el a hátsó felső lengőkart. Használjon feszítővasat.

13

Tisztítsa meg a beszerelési helyet, valamint a lengőkar menetét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

14

Szerelje fel a hátsó felső lengőkart.

Az AUTODOC javasolja:

- Beszereléskor kizárólag új csavarokat és anyákat használjon.
- Ne rongálja meg a gömbcsukló borítását.

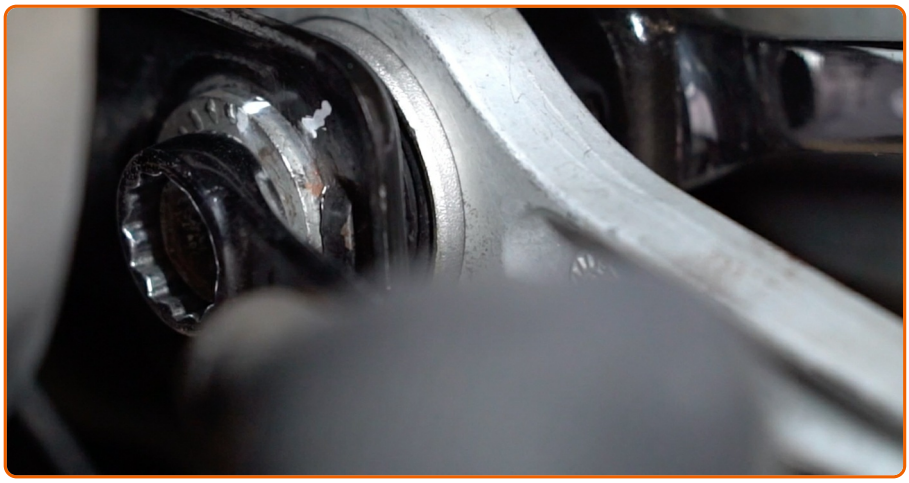
15

Szerelje be a gömbcsuklót a tengelycsonka. Használjon feszítővasat.

16

Szerelje fel a lengőkar rögzítőket.

17

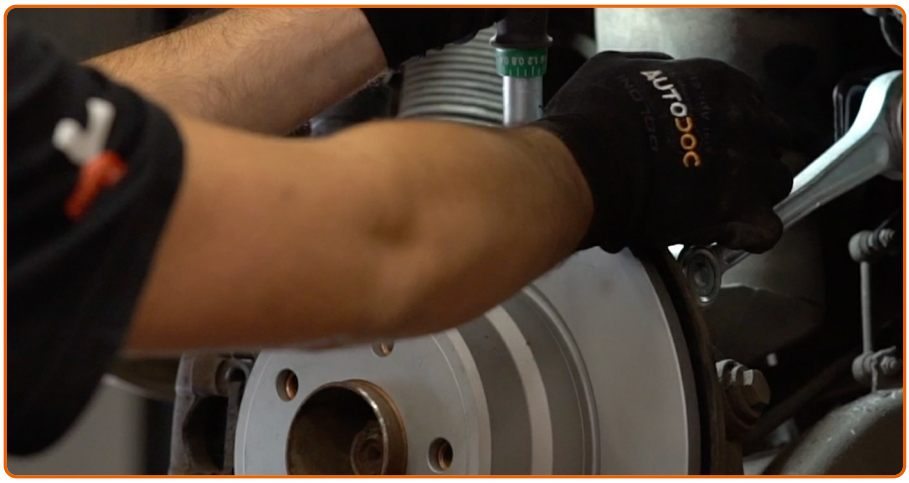


Húzza meg a lengőkar rudazathoz való rögzítését Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 70 Nm nyomatékkal.

18

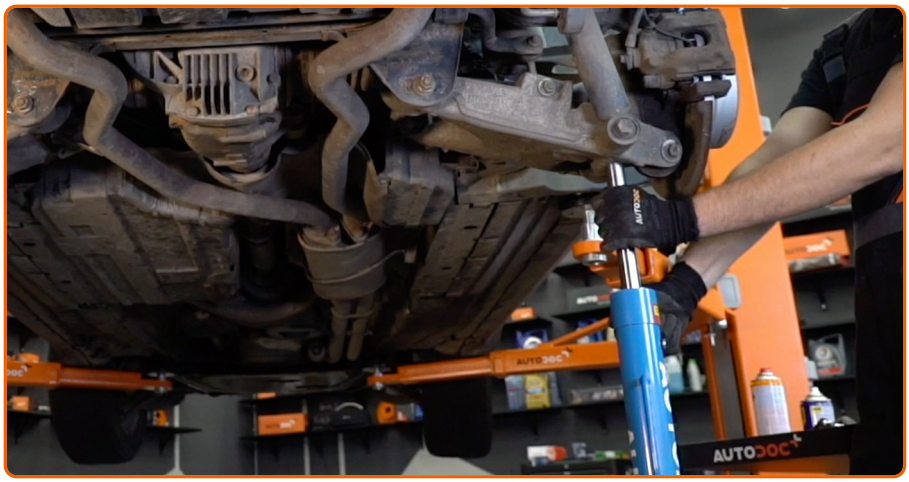
Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.

19



Húzza meg a hátsó kormánykar rögzítést a tengelycsonkhoz. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.

20



Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

Az AUTODOC javasolja:

- Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

21

Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Kezelje az érintkező felületet. Rézzsírt használjon.

22

Szerelje fel a kereket.

Az AUTODOC javasolja:

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

23

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

24

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.

25

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.

HASZNOSNAK TALÁLTA EZT AZ ÚTMUTATÓT?

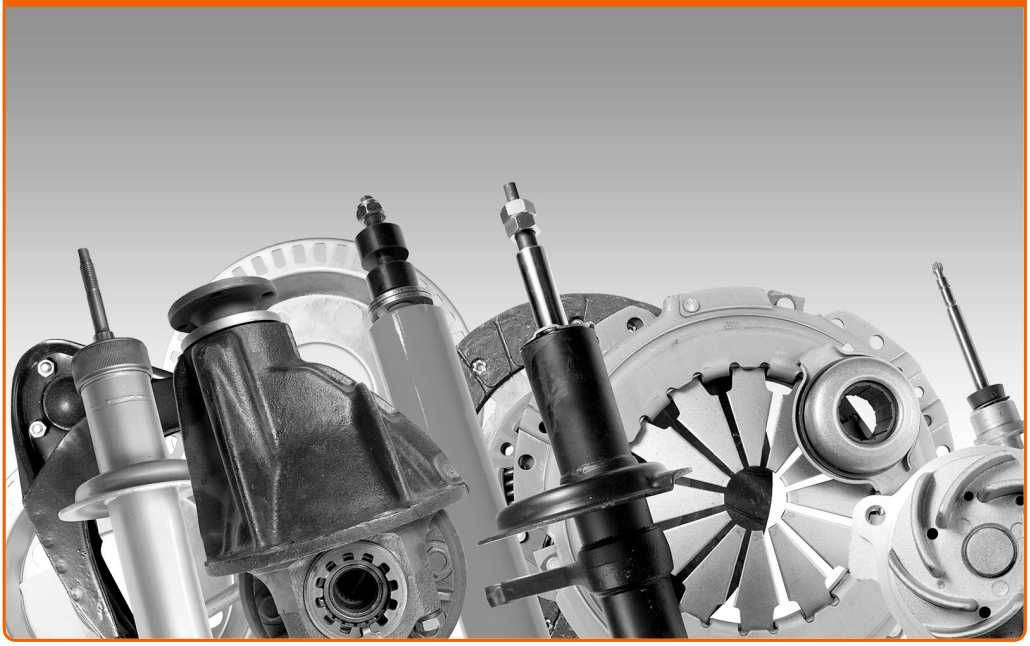
IGEN NEM

LEGYEN AZ AUTODOC CLUB TAGJA!

AUTODOC — KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL

ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ

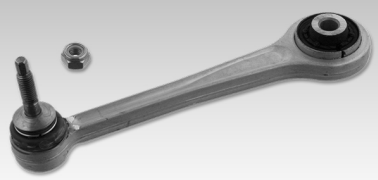


VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET BMW MODELLEKHEZ

LENGŐKAROK: SZÉLES VÁLASZTÉK

VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: BMW X5 (E53)

BMW LENGŐKAROK: VÁSÁROLJN MOST



BMW X5 (E53) LENGŐKAROK: 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 2018 – 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.