



Hátsó felső felfüggesztő
kar-csere **ALPINA B12**
(E38) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

 Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
ALPINA B12 (E38) 5.7

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

CSERE: HÁTSÓ FELSŐ FELFÜGGESZTŐ KAR – ALPINA B12 (E38). A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs 16
- Kombinált kulcs 22
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 22 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

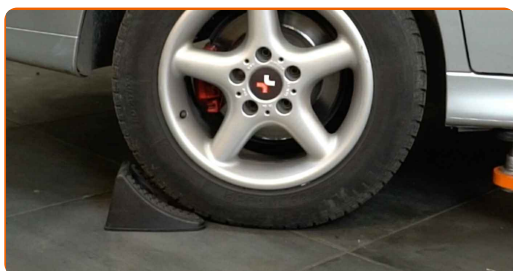
Szerszámok vásárlása

Csere: hátsó felső felfüggesztő kar – ALPINA B12 (E38). A szakemberek ajánlják:

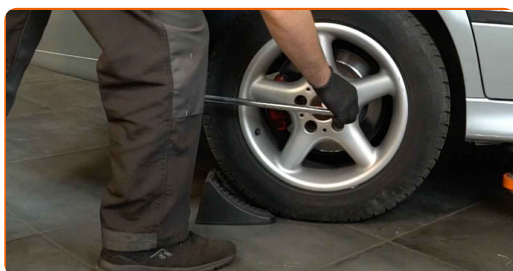
- A csere folyamata a jobb- és a baloldali felső lengőkar esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: HÁTSÓ FELSŐ FELFÜGGESZTŐ KAR – ALPINA B12 (E38). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



3 Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4 Csavarja ki a kerékcsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. ALPINA B12 (E38)

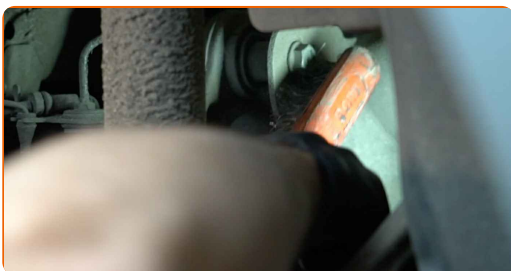
5

Vegye le a kereket.



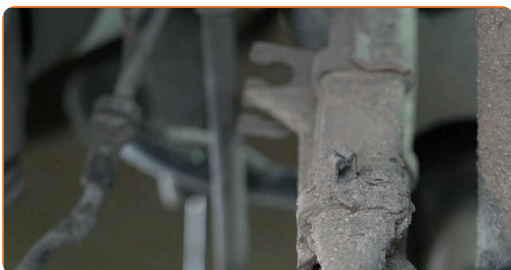
6

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



7

Csatlakoztassa le az ABS jeladó vezetéseit.



8

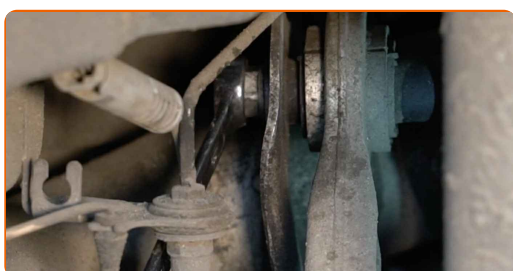
Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



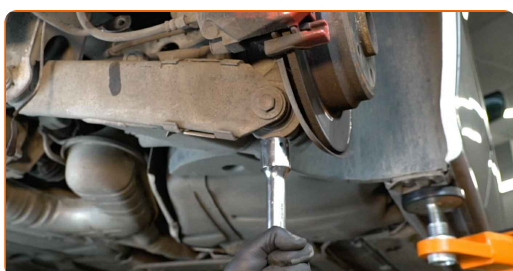
- 9** Csavarja ki a lengőkart a hátsó csuklóhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 22. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



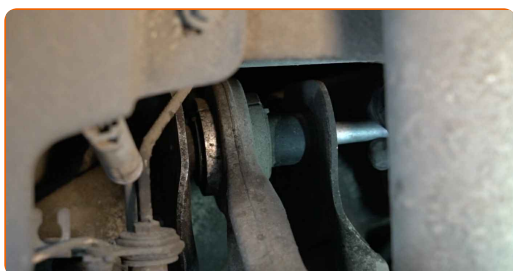
- 10** Csavarja ki a a lengőkar rögzítését a rudazatból. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16.



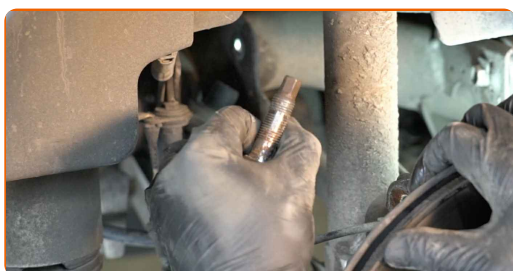
- 11** Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



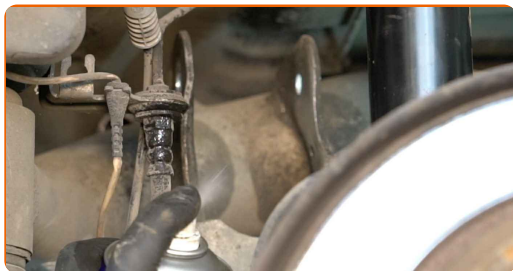
- 12** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



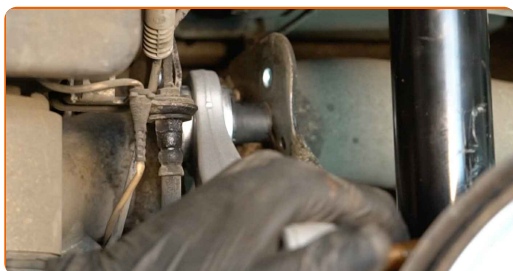
- 13** Távolítsa el a hátsó felső lengőkart.



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



15 Szerelje fel a hátsó felső lengőkart.



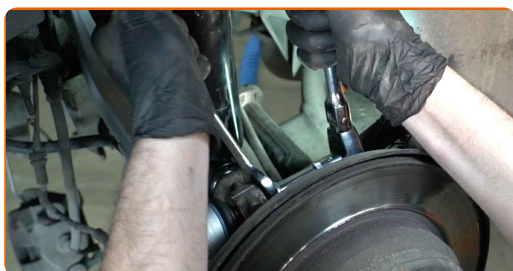
Csere: hátsó felső felfüggesztő kar – ALPINA B12 (E38). Az AUTODOC ajánlja:

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

16 Szerelje be a rögzítőcsavart.



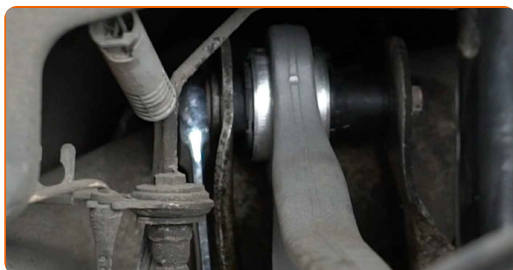
- 17** Csavarja be a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 22. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



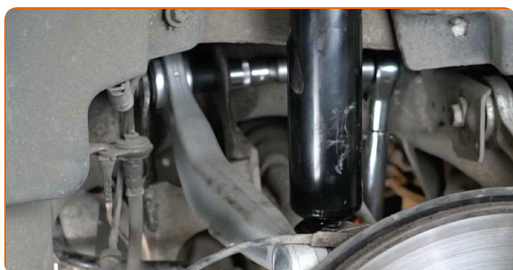
- 18** Húzza meg a lengőkart a hátsó csuklóhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 142 Nm nyomatékkal.



- 19** Csavarja be a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16.

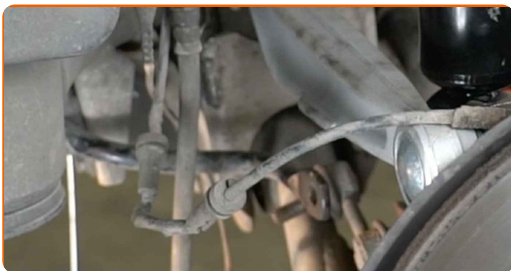


- 20** Húzza meg a lengőkar rudazathoz való rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



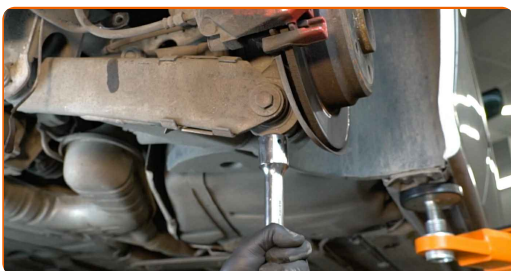
21

Csatlakoztassa az ABS jeladó vezetéseket.



22

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

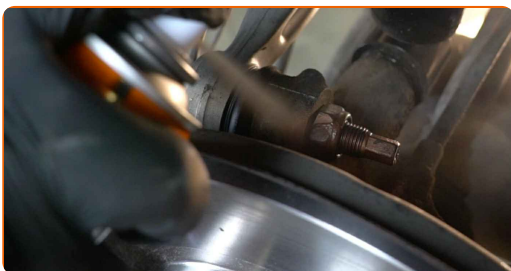


Az AUTODOC javasolja:

- ALPINA B12 (E38) – Ne engedje le hirtelen a hidraulikus emelőt, hogy ne elkerülje az autó alkatrészeinek és mechanizmusainak károsodását.

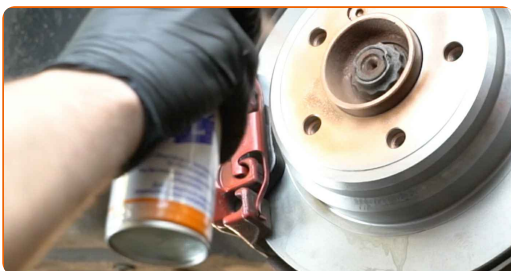
23

Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



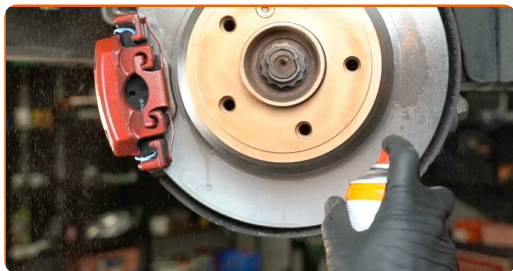
24

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



25

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

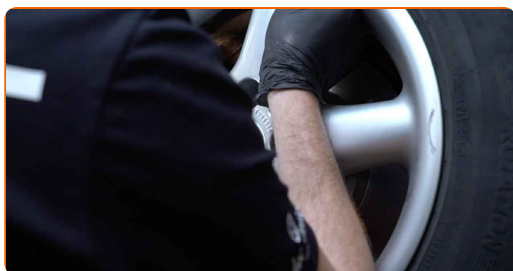


Csere: hátsó felső felfüggesztő kar – ALPINA B12 (E38). Tippek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

26

Szerelje fel a kereket.

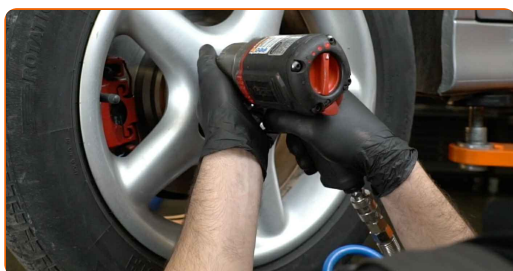


Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. ALPINA B12 (E38)

27

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



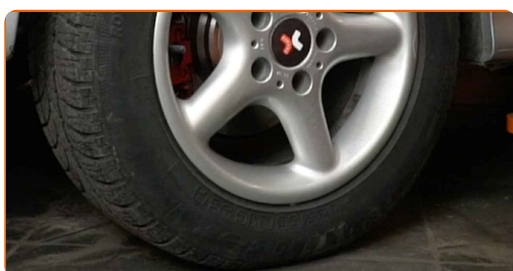
28

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



29

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

LENGŐKAR: 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 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.