



Elülső alsó felfüggesztő
kar-csere **Mercedes**
W245 gépkocsin –
Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

**i Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B-osztály (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B-osztály (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B-osztály (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B-osztály (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ B-osztály (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ A-osztály (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ B-osztály (W245) B 170 NGT (245.233), (+ 5)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

**CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR –
MERCEDES W245. A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE
SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №21
- Kombinált kulcs №22
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 14 számú csavarbehajtó bit
- E18 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №H12
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Feszítővas
- Gömbcsukló kinyomó
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. Az AUTODOC ajánlja:

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

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – MERCEDES W245. A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

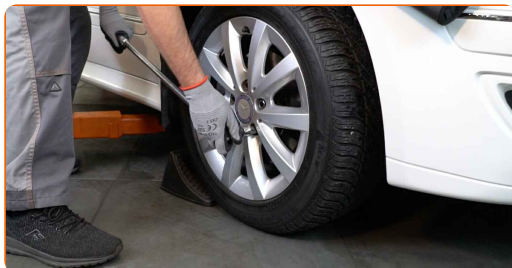
1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



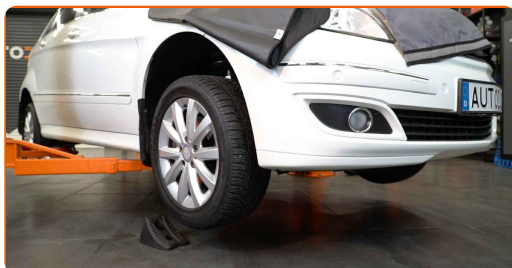
2

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: H12.



3

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

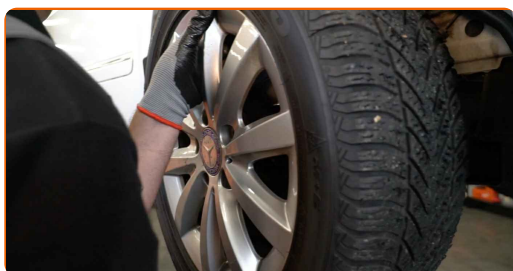


Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. Mercedes W245

5

Vegye le a kereket.



6

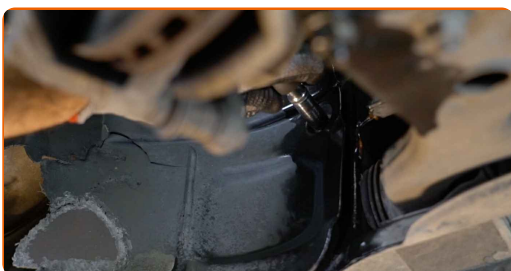
Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



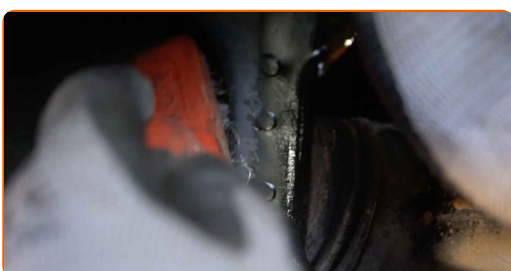
Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 7** Csavarja ki és távolítsa el a sárvédő borítás rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



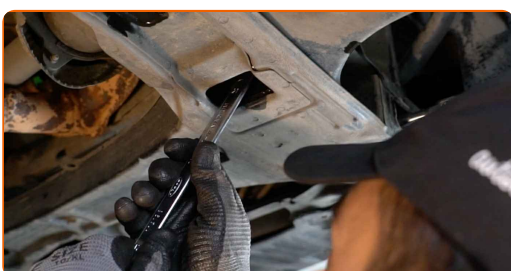
- 8** Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



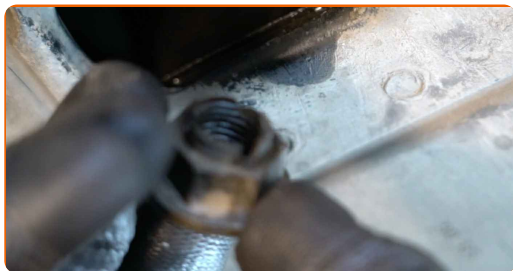
Az AUTODOC javasolja:

- Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 9** Csavarja ki az első lengőkar rögzítést. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 21. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon racsnis kulcsot.



10 Távolítsa el a lengőkar első rögzítőjét.



11 Csavarja ki a lengőkart a kiegészítő kerethez csatlakoztató hátsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 21. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon racsnis kulcsot.



12 Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 21.

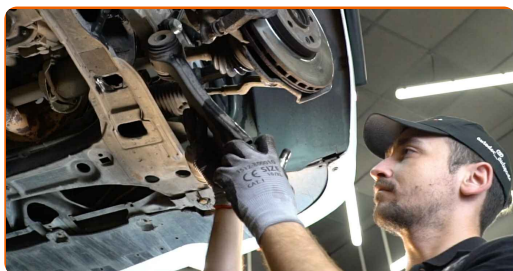


13 Csatlakoztassa le az alsó lengőkart a kormánycsuklóról. Használjon gömbcsukló kinyomót.

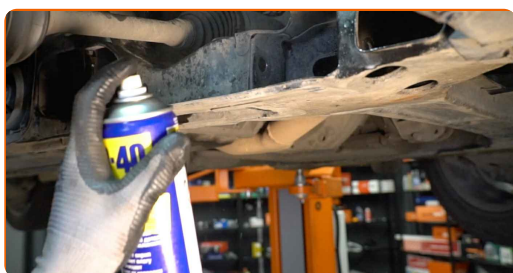


14 Távolítsa el a lengőkar hátsó rögzítőjét.

15 Vegye le a lengőkart.



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



17 Szerelje fel az új lengőkart. Használjon feszítővasat.

Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. Tipp:

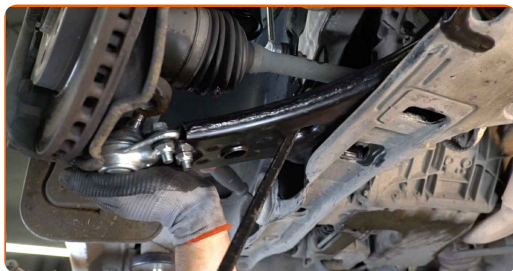
- Beszereléskor kizárólag új csavarokat és anyákat használjon.
- Ne rongálja meg a gömbcsukló borítását.

18 Szerelje fel a lengőkar hátsó rögzítőjét.



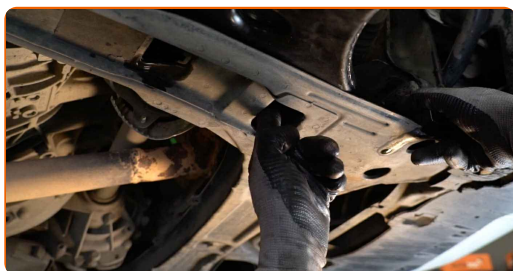
19

Csatlakoztassa az ABS jeladót a tengelycsonkhoz.



20

Szerelje fel a kar első rögzítését.



21

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



22

Húzza meg a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 22. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal.+60°

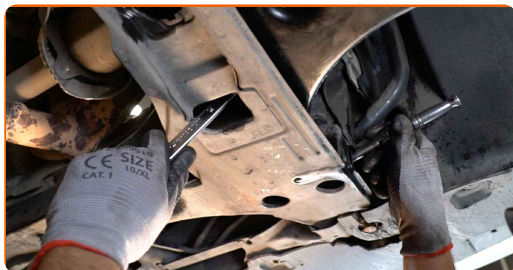


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

23

Húzza meg a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató első rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 21. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

24

Húzza meg a kart az autó segédvázához csatlakoztató hátsó rögzítést. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 21. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: E18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

25

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

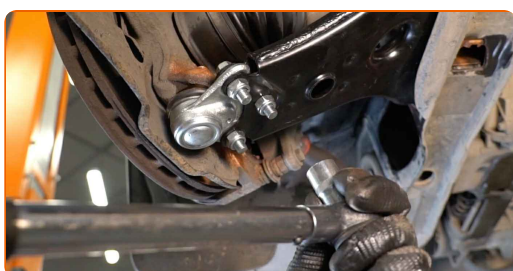
26

Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.

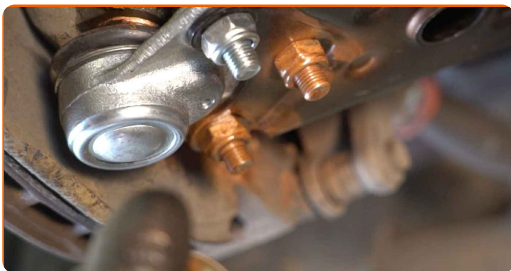


27

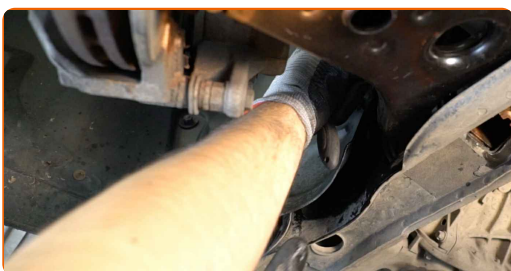
Húzza meg a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 55 Nm nyomatékkal.



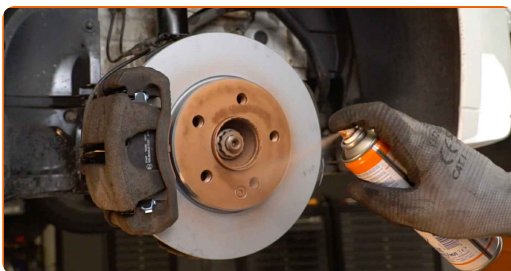
28 Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



29 Szerelje fel és húzza meg a sárvédő borítás rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



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



31 Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. Tippek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

32

Szerelje fel a kereket.



Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – Mercedes W245. A szakemberek ajánlják:

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

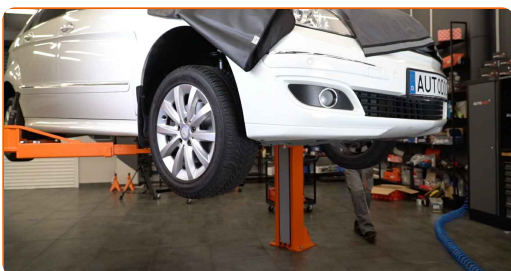
33

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: H12.



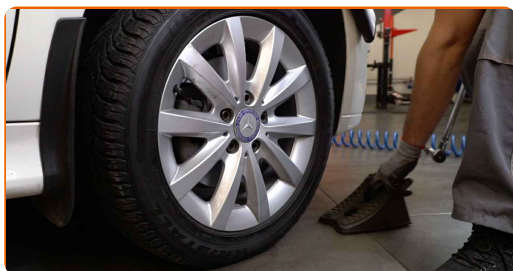
34

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: H12. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 130 Nm nyomatékkal.



35

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 MERCEDES-BENZ
MODELLEKHEZ**

LENGŐKAR: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: MERCEDES
W245**

MERCEDES LENGŐKAR: VÁSÁROLJN MOST

**MERCEDES W245 LENGŐKAR: 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 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.