

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada
MERCEDES-BENZ W124
Kombi (S124)
tagavedrustuse alumine
põikvarras – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 2.0 (124.080), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 TE 2.0 (124.081), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 TE 2.0, MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 230 TE 2.3 KAT (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 230 TE 2.3 (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE 3.0 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE 3.0 (124.090), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 D 2.0 (124.180), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 250 D 2.5 (124.185), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 Turbo diisel 3.0 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 260 TE 2.6 FGST., MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 260 TE FGST. 2.6, MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 220 TE 2.2 (124.082), (+ 7)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W203) C 240 (203.061)

**VAHETAMINE: TAGAVEDRUSTUSE ALUMINE
PÕIKVARRAS – MERCEDES-BENZ W124 KOMBI (S124).
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Kuuskant otsik Nr.H5.
- XZN padrun nr.12
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Haamer
- Sõrgkang
- Toruvõti
- Kuulliigendi tõmmits
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: tagavedrustuse alumine põikvarras – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vasaku ja parema alumise õõtshoova asendusprotseduur on identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: TAGAVEDRUSTUSE ALUMINE PÕIKVARRAS – MERCEDES-BENZ W124 KOMBI (S124). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3 Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4 Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124)

5

Eemaldage ratas.

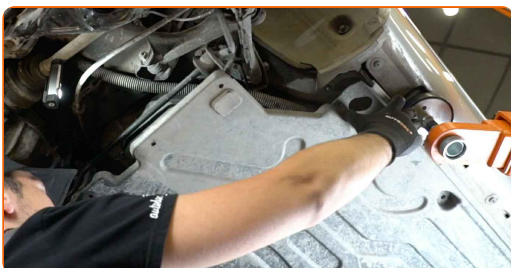


6

Keerake autokere plastikust kaitsekatte kinnitused lahti. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.

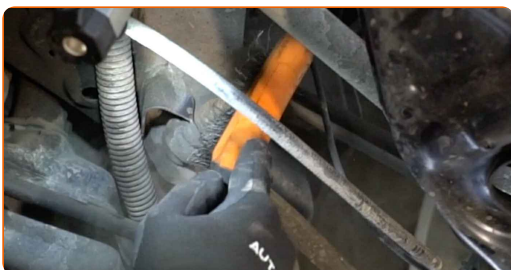
7

Eemaldage autokere plastikust kaitsekate.



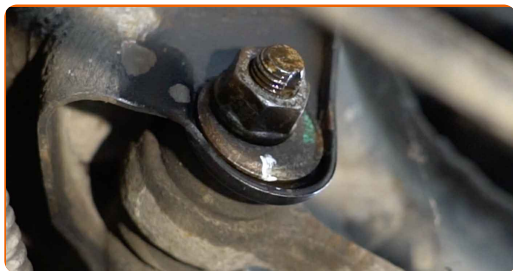
8

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



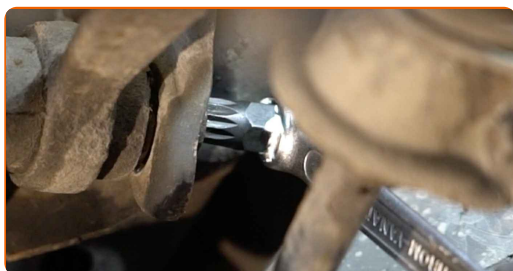
9

Tehke märgistus kalde reguleerimise poldil.



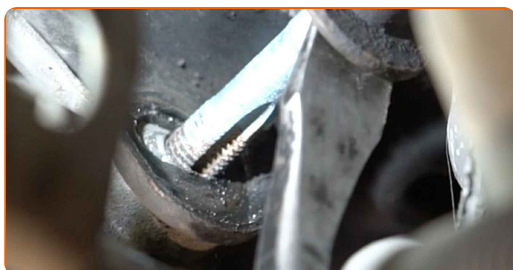
10

Keerake hoova kinnitus alusraami küljest lahti. Kasutage XZN #12. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage toruvõtit.



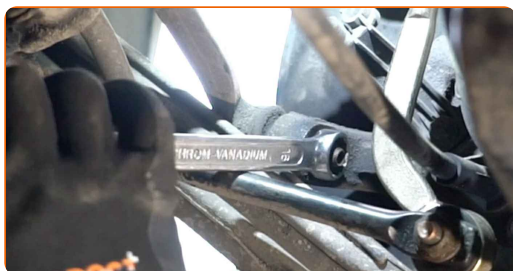
11

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.



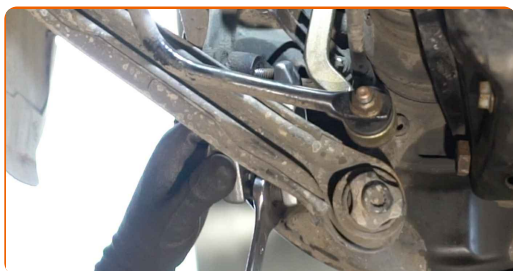
12

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab õõtshooba tagumise käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



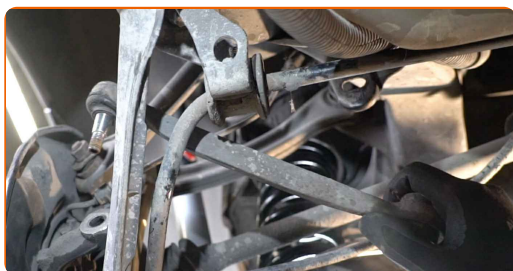
13

Ühendage kuulliigend tagumisest käänmikust lahti. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



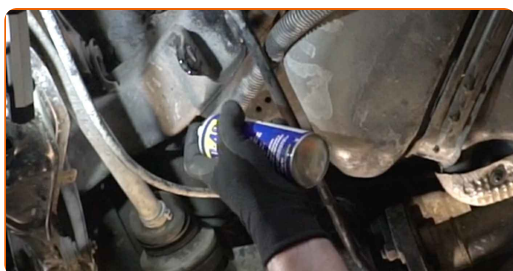
14

Eemaldage hoob. Kasutage sõrgkangi.



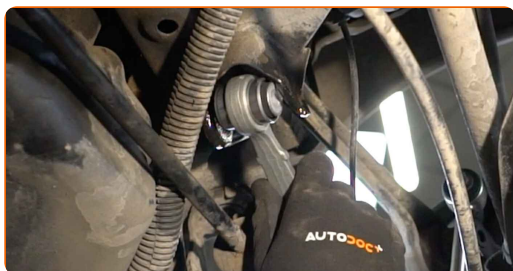
15

Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



16

Paigaldage uus hoob.

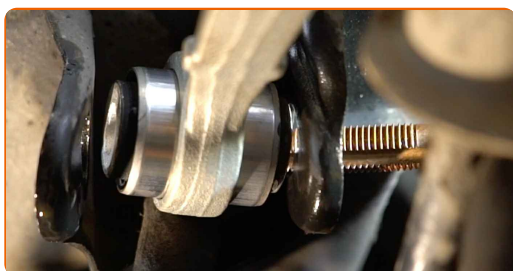


AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: tagavedrustuse alumine põikvarras – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124). Kasuta paigaldusel ainult uusi polte ja mutreid.
- Ärge kahjustage kuulliigendi pinda.

17

Paigaldage kinnituspolt.

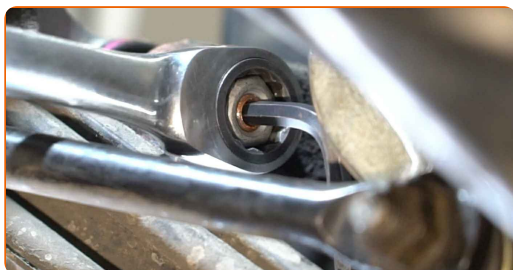


18

Ühendage kuulliigend tagumise käänmikuga.

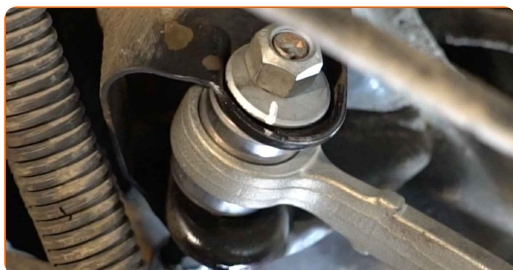
19

Keerake sisse kinnitused, mis ühendavad õõtshargi tagumise käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.

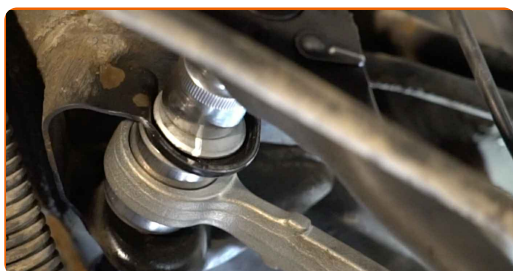


20

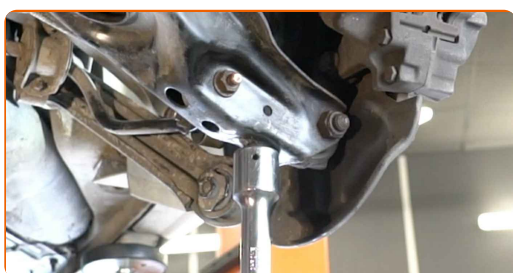
Reguleerige joonduspoldi asendit vastavalt märgistusele.



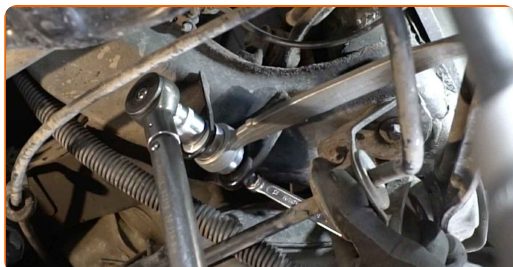
- 21** Krivige kinni kinniti, mis ühendab õõtshoova karkassiga. Kasutage XZN #12. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage toruvõtit.



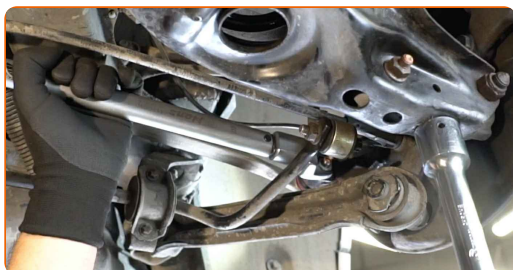
- 22** Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



- 23** Pingutage hoova kinnitus alusraami külge. Kasutage XZN #12. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.

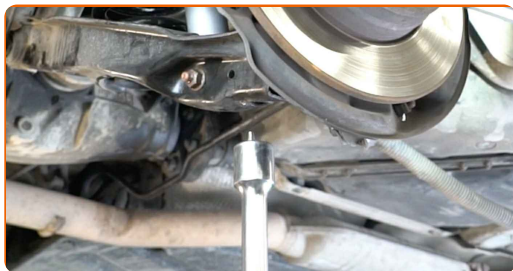


- 24** Pingutage õõtshoova kinnitused käänmiku külge. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.



25

Eemalda hoova alt tugi.

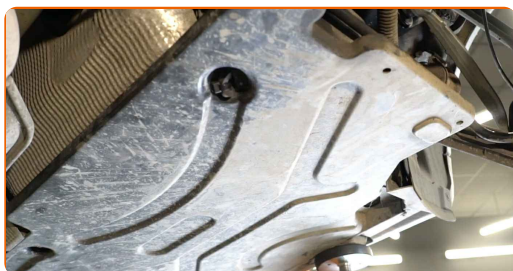


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: tagavedrustuse alumine põikvarras – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

26

Paigaldage autokere plastikust kaitsekate tagasi.

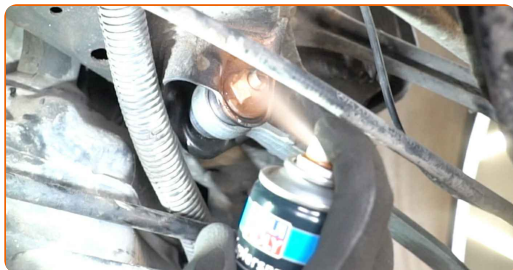


27

Keerake autokere plastikust kaitsekatte kinnitused kinni. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.

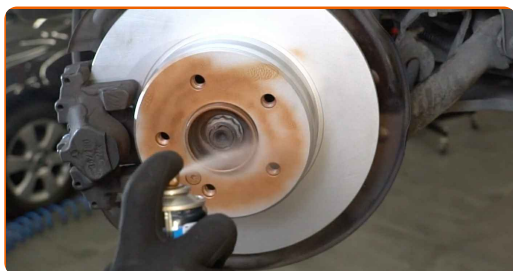
28

Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



29

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



30

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

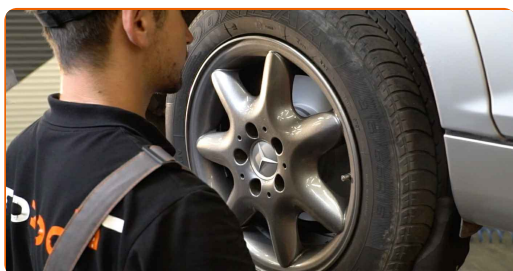


AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: tagavedrustuse alumine põikvarras – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

31

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124)

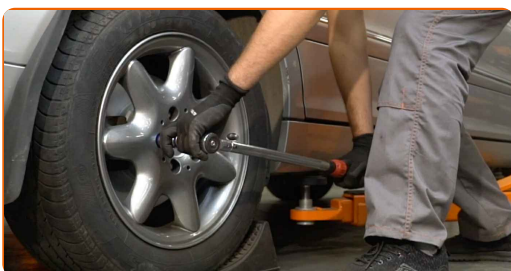
32

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



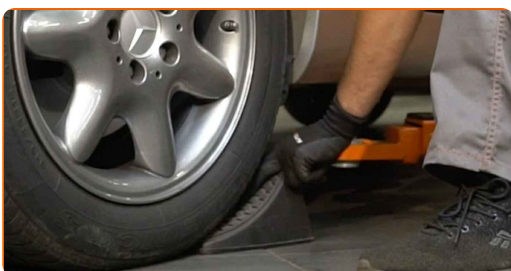
33

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



34

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ! 

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

ÕÕTSHOUBADE: LAI VALIK

i VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbH-le.