



Kuidas vahetada
Mercedes W124 esi-
vedru – õpetus

VIDEOÕPETUS



Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 E 3.0 (124.030), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 E 3.0, MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 250 2.5 Turbo diisel (124.128), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 D 3.0 (124.130), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 300 D (124.131), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 3.0 Turbo diisel (124.133), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 280 (124.028), MERCEDES-BENZ Luukpära (W124) 300 E-24 3.0 (124.031), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W124) E 320 (124.032), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 280 T (124.088), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 320 T (124.092), (+ 12)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: VEDRU – MERCEDES W124.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.19
- Lehtsilmusvõti Nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kuuskant otsik nr.H6
- Kuuskant otsik nr.H7
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Veepumbatangid
- sõrgkang
- amortisaatorivedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: vedru – Mercedes W124. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: VEDRU – MERCEDES W124. JÄRGI NEID SAMME:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



3 Tõstke auto üles.



AUTODOC soovitab:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratasst kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Mercedes W124

5

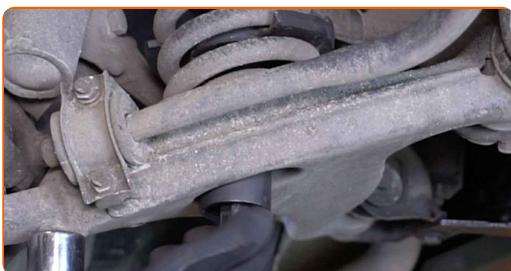
Eemaldage ratas.



6 Toestage käänmik. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



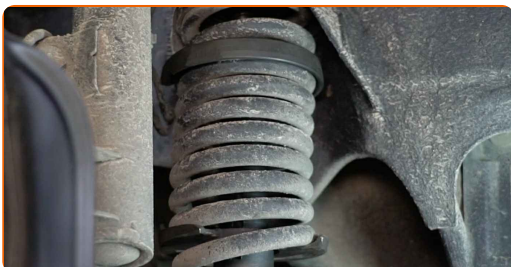
7 Paigaldage spiraalvedru tõmmitsasse spiraalvedru.



AUTODOC soovitab:

- Kasutage sobiva suurusega adaptereid ja tange.
- Keerdvedrud peaksid olema turvaliselt fikseeritud spiraalvedru tõmmitsasse.
- Kasutage kõrge kvaliteediga spiraalvedru tõmmitsaid.

8 Vajutage vedru kokku.



Vahetamine: vedru – Mercedes W124. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Olge ettevaatlik. Kokkusurutud vedru on suure surve all ning võib lahti pääseses vigastusi põhjustada.

9

Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



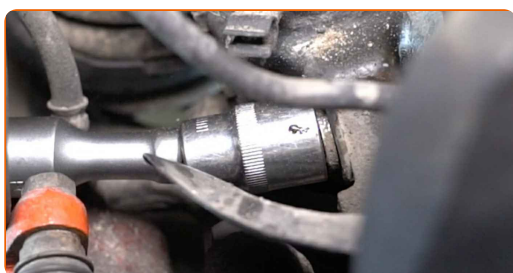
10

Ühendage juhtmestik amortisaatori küljest lahti.



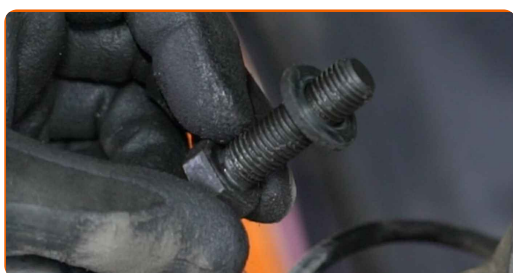
11

Keerake amortisaatori alumised kinnitid lahti. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kärstivõtit.

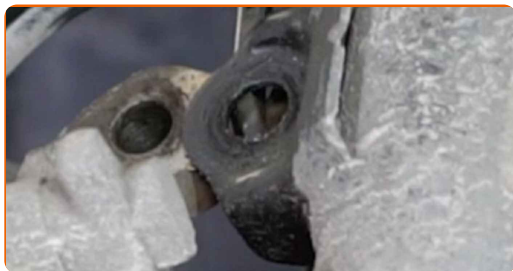


12

Eemaldage kinnituspoldid.



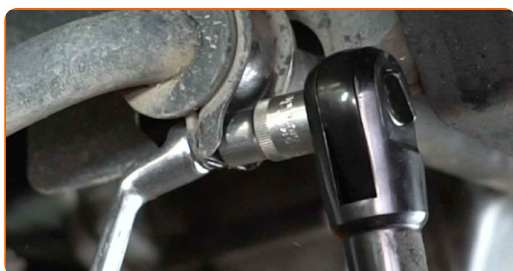
13 Ühendage amortisaator käänmikust lahti. Kasutage sõrgkangi.



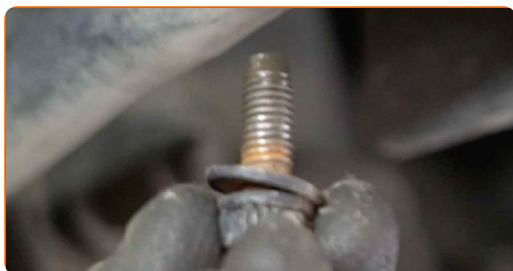
14 Puhastage stabilisaatori puksi kronsteini kinnitid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



15 Kruvige lahti stabilisaatori puksi kronsteini kinnitid. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.



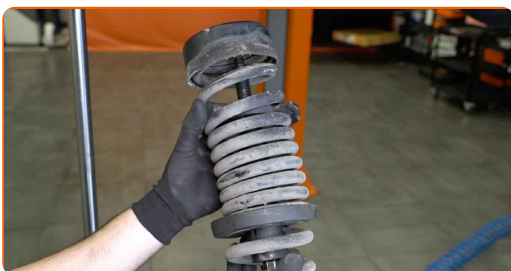
16 Eemaldage kinnituspoldid.



17 Eemaldage stabilisaatori puksi kronsteinid.



18 Eemaldage spiraalvedru koos spiraalvedru tõmmitsaga.



Vahetamine: vedru – Mercedes W124. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Kui vedru on kokku surutud, ärge tehke sellega ühtegi toimingut.

19 Laske vedru lahti.



20 Pange keerdvedru tõmmits uuele vedrule.



Vahetamine: vedru – Mercedes W124. AUTODOCi soovitus:

- Uue keerdvedru tõmmita asend peaks olema sama, mis vanal.

21

Vajutage vedru kokku.

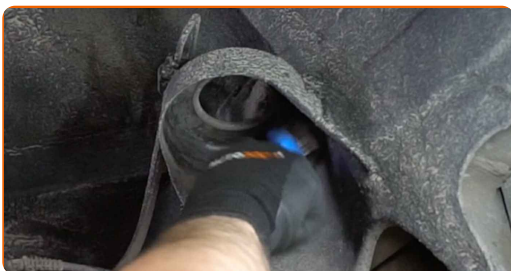


AUTODOC soovitab:

- Olge ettevaatlik. Kokkusurutud vedru on suure surve all ning võib lahti pääseses vigastusi põhjustada.

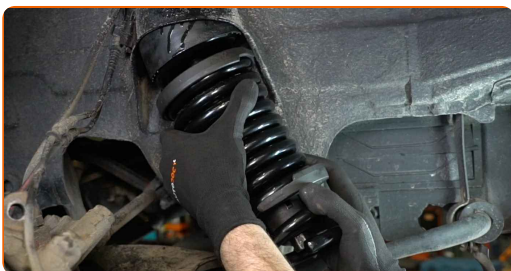
22

Puhastage spiraalvedrude paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



23

Paigaldage vedru koos tõmmitraga.

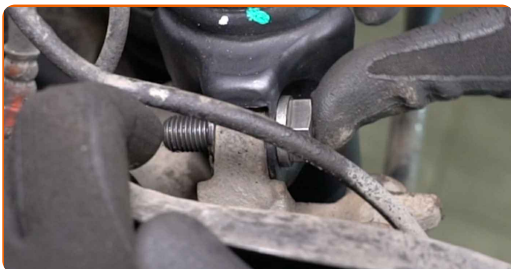


AUTODOC soovib:

- Veenduge, et spiraalvedru on oma paigalduspesas korrektses asendis.

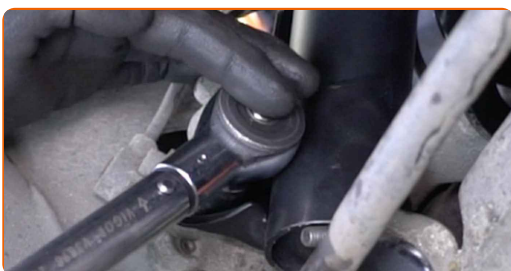
24

Paigaldage kinnituspoldid.



25

Pingutage amortisaatori alumisi kinniteid. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



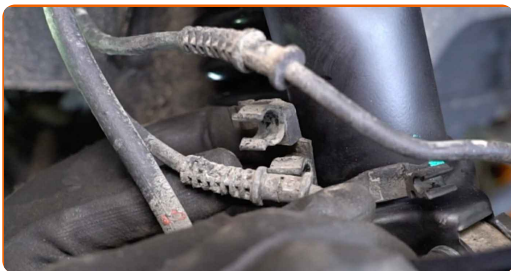
26

Eemaldage käänmiku alt toetus.

AUTODOC soovib:

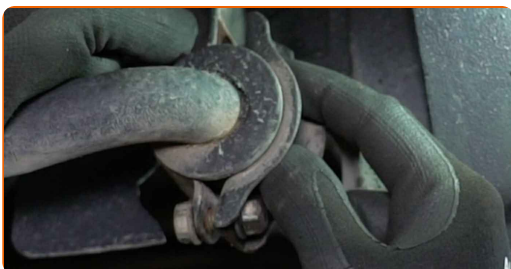
- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

27 Kinnitage juhtmestik amortisaatori külge.

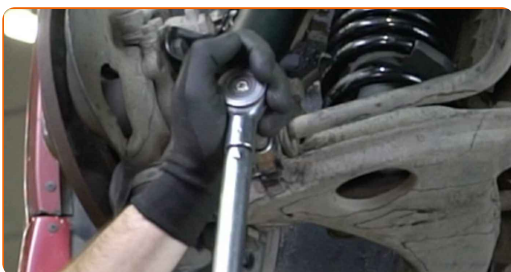


28 Paigaldage stabilisaatori puksi kronsteinid. Kasutage veepumba tange.

29 Paigaldage kinnituspoldid.



30 Pinguldage põikstabilisaatori pukside hoidikute kinniteid. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



31 Laske vedru lahti.



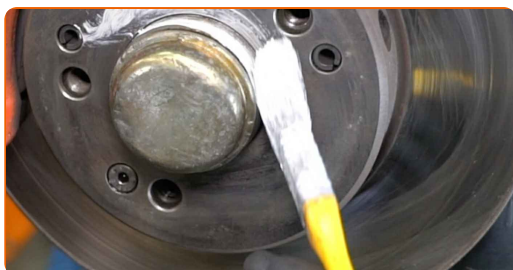
32 Eemaldage spiraalvedru tõmmissast.



33 Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



34 Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



35 Paigaldage ratas.



Vahetamine: vedru – Mercedes W124. AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratas kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

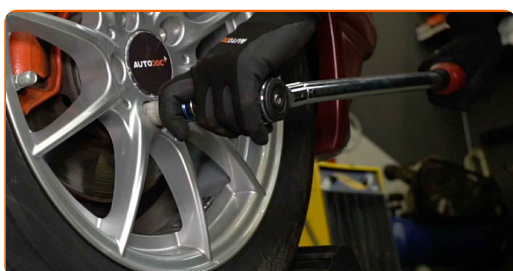
36

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage kärstivõtit.



37

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



38

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

OSTKE MERCEDES VARUOSASID

VEDRU: LAI VALIK

VALIGE MERCEDES W124 JAOKS VARUOSASID

VEDRU AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD

VEDRU AUTOLE MERCEDES W124: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED

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 2023 - 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 SE.