



Kuinka vaihtaa jousi  
eteen **MERCEDES-BENZ**  
**CLK (C208)**-autoon –  
vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### **i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

MERCEDES-BENZ CLK (C208) 200 2.0 (208.335), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 230 2.3 Kompressor (208.347), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 320 3.2 (208.365), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 200 2.0 Kompressor (208.345), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 200 2.0 Kompressor (208.344), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 230 2.3 Kompressor (208.348)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: MERCEDES-BENZ E-sarja Sedan (W210) E 200 (210.035)

VAIHTO: JOUSI – MERCEDES-BENZ CLK (C208).  
LUETTELO TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Yhdistelmäavain nro 17
- Hylsyavain nro 17
- Vannehylsy nro 17
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Sorkkarauta
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Jousijalkapuristin
- Siirtoleukapihdit
- Jarrukiila

**Osta työkaluja**

Vaihto: jousi – MERCEDES-BENZ CLK (C208). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vaihda molemmat iskunvaimentimet yhdellä kertaa.
- Vaihto suoritetaan samalla tavalla etujousituksen oikean ja vasemman iskunvaimentimen kohdalla.
- Huom! Kaikki työ MERCEDES-BENZ CLK (C208) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Tue pyörät kiiloilla.



2

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



3

Nosta auton keula ylös ja tue se.

4

Ruuvaa pyöränpultit irti.



**AUTODOC suosittelee:**

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. MERCEDES-BENZ CLK (C208)

5

Irrota pyörä.



6

Asenna kierrejousipuristin kierrejouseen.

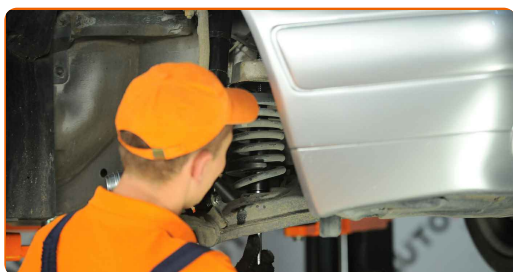


### Vaihto: jousi – MERCEDES-BENZ CLK (C208). Vinkki:

- Käytä oikeankokoisia adaptereita ja leukoja.
- Kierrejouset täytyy kiinnittää hyvin kierrejousipuristimella.
- Käytä laadukkaita kierrejousipuristimia.

7

Purista josta kääntämällä kierrejousipuristimen kierretankoa. Käytä yhdistelmäavainta. Kiintoavaimen koko voi vaihdella sen mukaan, mikä jousipuristimen valmistaja on kyseessä.



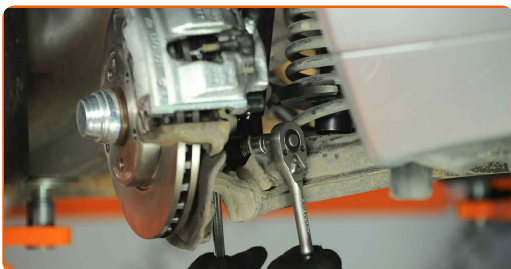
### Vaihto: jousi – MERCEDES-BENZ CLK (C208). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Purista kierrejousipuristinta, kunnes tilaa on tarpeeksi jousen irrottamiseen. Älä paina työkalua kaikella voimalla: kierrejouset eivät saa koskettaa toisiaan.
- Ole varovainen. Puristettu jousi on hyvin voimakas, ja jos se vahingossa irtoaa ja suoristuu, se voi aiheuttaa vahinkoja.

8

Puhdista iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.

- 9 Irrota iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 17. Käytä hylsyä nro 17. Käytä kiintolenkkiavainta.

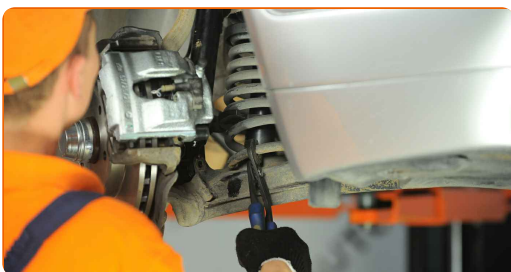


- 10 Irrota iskunvaimentimen alempi osa.

- 11 Vedä jousituksen ohjausvartta alas. Käytä sorkkarautaa.



- 12 Irrota kierrejousi yhdessä kierrejousipuristiminen kanssa. Käytä siirtoleukapihtejä.



Vaihto: jousi – MERCEDES-BENZ CLK (C208). AUTODOC suosittelee:

- Kun jousi on puristettuna, älä käytä sitä.

**13** Varmista kierrejousipuristimen kiinnitys työtasolla.



**14** Lopeta jousen painaminen.

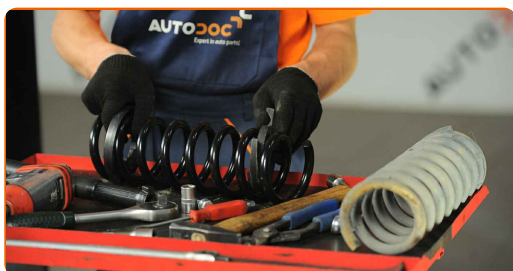
**15** Irroita jousi.



**16** Puhdista kierrejousen asennuspaikat.

**17** Tarkasta jousituksen jousen kumituet. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

**18** Asenna uusi kierrejousi kierrejousipuristimeen.

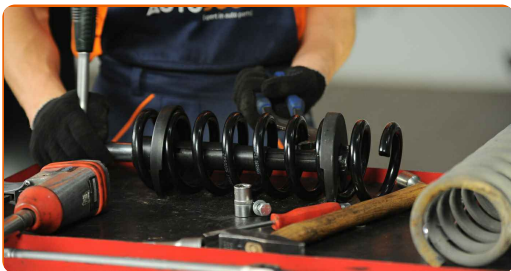


Vaihto: jousi – MERCEDES-BENZ CLK (C208). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Käytä oikeankokoisia adaptoreita ja leukoja.

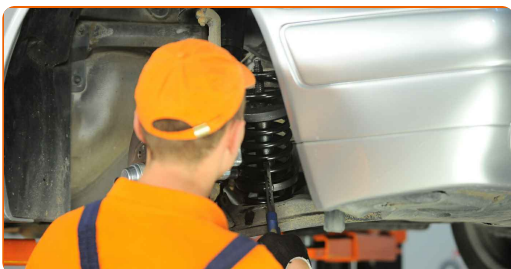


19 Paina joustia.



20 Vedä jousituksen ohjausvartta alas. Käytä sorkkarautaa.

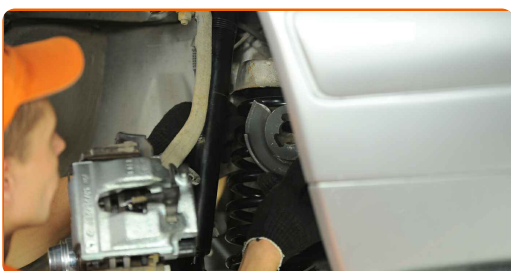
21 Laita kierrejousi asennuspaikkaan yhdessä kumitukien kanssa. Käytä siirtoleukapihtejä.



22 Kiinnitä iskunvaimentimen alempi osa. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



23 Vapauta kierrejousi kääntämällä kierrejousipuristimen kierretankoa.



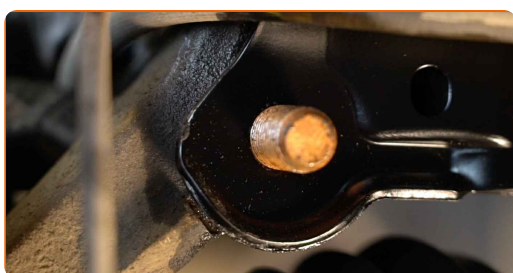
**24** Irrota kierreousipuristin.



**25** Kiristä iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 17. Käytä hylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 55 Nm vääntömomentilla.



**26** Käsittele iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä kuparitahnaa.



**27** Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



**28** Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



**AUTODOC suosittelee:**

- Vaihto: jousi – MERCEDES-BENZ CLK (C208). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

**29**

Asenna pyörä.



**AUTODOC suosittelee:**

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. MERCEDES-BENZ CLK (C208)

**30**

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



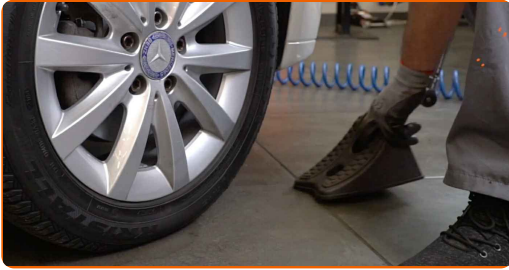
**31**

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



32

Poista tunkit ja kiilat.



**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**JOUSI: LAAJA VALIKOIMA**

### **(i) VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen käytön tai annettujen tietojen väärintymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.