



Kuinka vaihtaa  
raitisilmasuodatin  
**MERCEDES-BENZ CLS**  
**Shooting Brake (X218)-**  
autoon – vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 350 (218.959), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 500 (218.973), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 500 4-matic (218.991), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 63 AMG (218.974), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 250 CDI / BlueTEC / d (218.903, 218.904), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 350 CDI (218.923), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 350 CDI 4-matic (218.993), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 63 AMG 4-matic (218.992), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 63 AMG 4-matic (218.976), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 63 AMG (218.975), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 220 BlueTEC / d (218.901), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 220 BlueTEC (218.901), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 250 BlueTEC / d 4-matic (218.997), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 350 BlueTEC / d (218.926), MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) CLS 350 BlueTEC 4-matic (218.994), (+ 5)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Huomioithan, että tämä opas on luotu perustuen auton osan vaihtotoimenpiteeseen autossa, jonka suunnittelu on samanlainen.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: MERCEDES-BENZ C-sarja Sedan (W204) C 220 CDI (204.008)

VAIHTO: RAITISILMASUODATIN – MERCEDES-BENZ  
CLS SHOOTING BRAKE (X218). TARVITSEMASI  
TYÖKALUT:



• Torx-kärkihylsy T20

• Muovinen verhoilun irrotustyökalu

[Osta työkaluja](#)

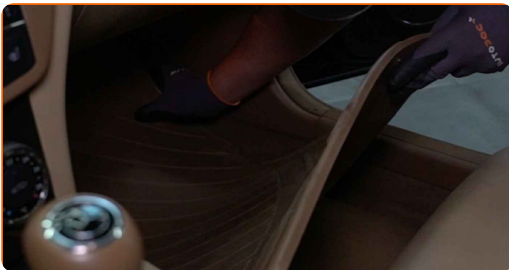
## Vaihto: raitisilmasuodatin – MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Vaihda sisäilmasuodatin vähintään kuuden kuukauden välein, alkukevällä ja syksyllä.
- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Jos matkustamon ilma kiertää tavallista huonommin, vaihda suodatin ennen normaalia vaihtoajankohtaa.
- Huom! Kaikki työ MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

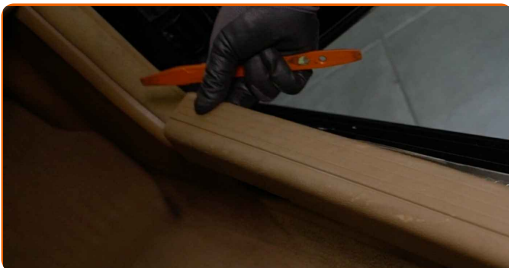
1

Irrota matkustajan puolen lattiamatto.



2

Poista oven sisempi kynnyssuoja. Käytä muovista verhoilun irrotustyökalua.



**3** Poista oven kumitiiviste.



**4** Poista matkustajan puoleinen sivupaneeli.



**5** Ruuvaa irti matkustajan puolella olevan potkupaneelin kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T20.



**6** Siirrä hansikaslokeron alempi kansi sivuun.

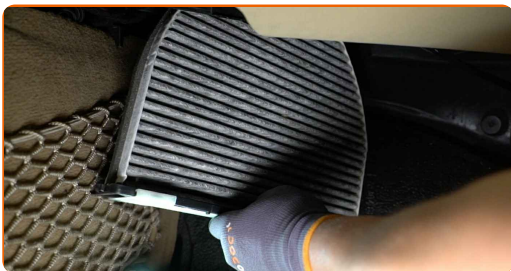


**7** Liu'uta raitisilmasuodattimen pidikettä vapauttaaksesi sen.



8

Irroita sisäilmansuodatin.

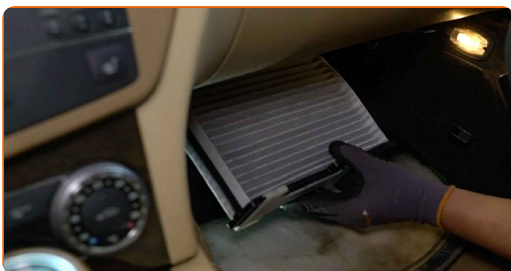


Vaihto: raitisilmasuodatin – MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218).  
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Älä yritä puhdistaa ja uudelleen käyttää suodatinta- se vaikuttaa auton matkustamon ilmanpuhdistuksen tasoon merkittävästi.

9

Laita matkustamon suodattimen kotelo takaisin paikoilleen.



AUTODOC suosittelee:

- Seuraa suodattimessa olevia ilmanvirtauksen suuntaa kuvaavia nuolia.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – MERCEDES-BENZ CLS Shooting Brake (X218).

**10** Liu'uta pidike takaisin kiinnittääksesi suodattimen.



**11** Asenna ja kiinnitä kansi hansikaslokeron alle.



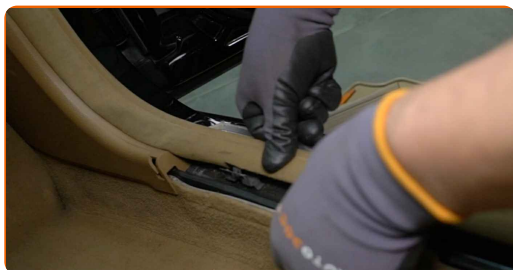
**12** Ruuvaa kiinni matkustajan puolella olevan potkupaneelin kiinnikkeet. Käytä Torx-avainta T20.



**13** Asenna sivupaneeli matkustajan puolelle.



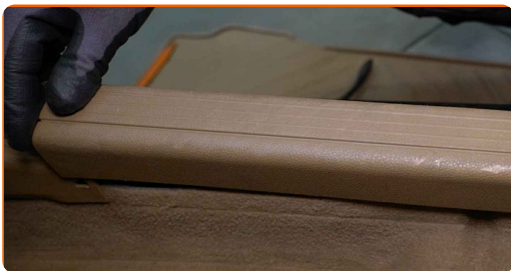
**14** Asenna oven kumitiiviste.





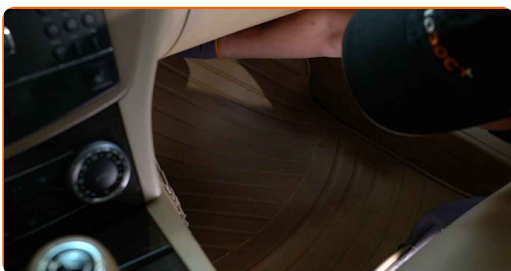
15

Asenna oven sisempi kynnyssuoja.



16

Laita lattiamatto takaisin paikoilleen.



17

Käynnistä sytytys.

18

Laita ilmastointijärjestelmä päälle. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

19

Sammuta sytytys.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** **KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**RAITISILMASUODATIN: LAAJA VALIKOIMA**

### **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 vääryyden 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 autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.