



Byta luftfilter på  
**MERCEDES-BENZ**  
**VANEO (414)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

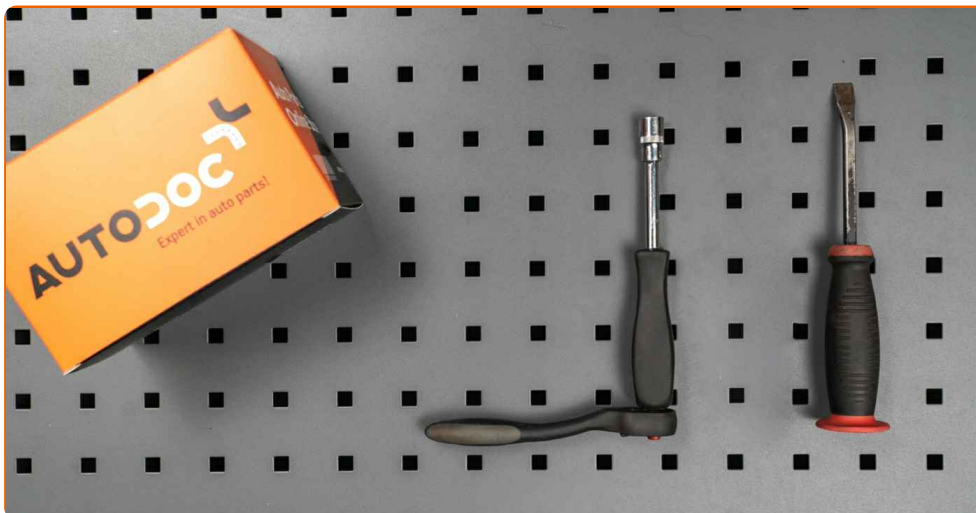
### **Viktigt!**

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:  
MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.7 CDI (414.700)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109)

UTBYTE: LUFTFILTER – MERCEDES-BENZ Vaneo (414).  
 VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Universal rengöringsspray
- Hylsa nr.7
- Spärnnyckel
- Kofot
- Microfiberduk
- Skärmskydd

**Köp verktyg**

Utbyte: luftfilter – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). AUTODOCs experter rekommenderar:

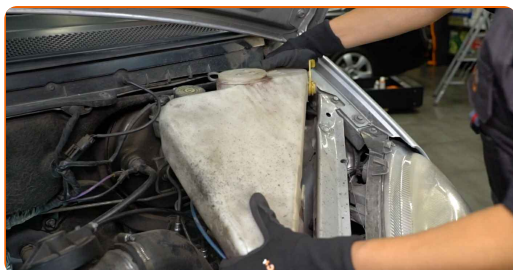
- Följ alltid rekommendationerna och kraven som bildelstillverkaren ifråga har försett dig med när du köpte bildelen.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: LUFTFILTER – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). AUTODOCS EXPERTER REKOMMENDERAR:

1 Öppna motorhuven.

2 Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

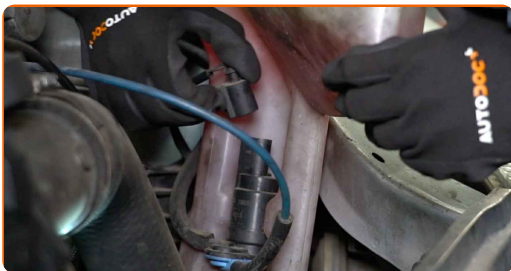
3 Ta bort vindrutespolarbehållaren.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: luftfilter – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Använd inte överdriven kraft när du tar bort delen då detta kan skada den.

4 Koppla loss kontakten till vindrutespolarpumpen.



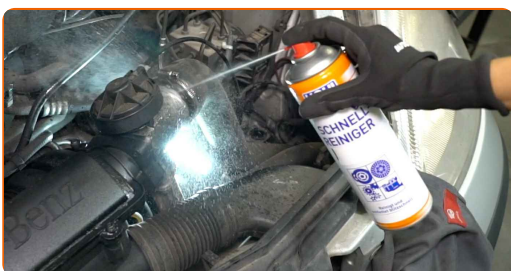
5 Ta av filterlocket. Använd en kofot.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: luftfilter – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Använd inte överdriven kraft när du tar bort delen då detta kan skada den.

6 Rengör luftintagsslangen. Använd allrengöringsprej.



7 Skruva loss klämman som fäster luftfilterslangen i gasspjället. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



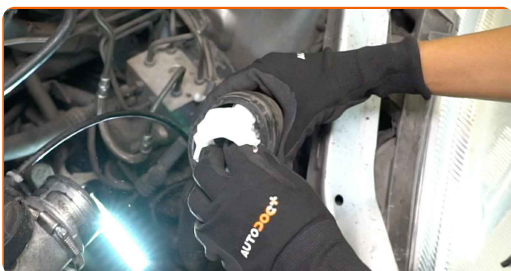
8

Ta bort luftintagsslangen.



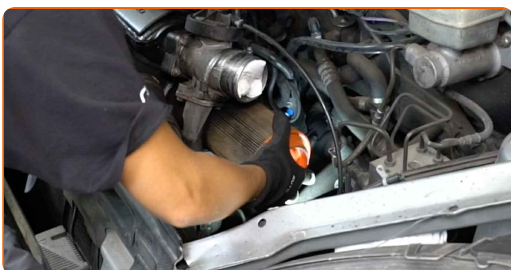
9

Täck över luftintagets slang med en mikrofiberduk för att skydda den från att smuts kommer in i systemet.



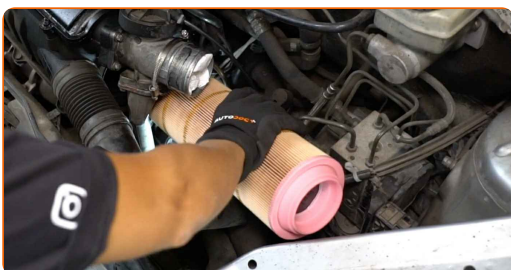
10

Avlägsna filterdelen från filterhuset.



11

Installera den nya filterdelen i filterhuset. Kontrollera att filtret kanten passar tigt till huset.

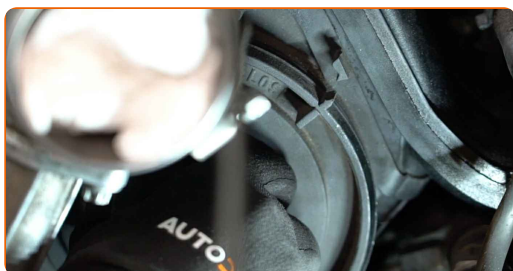


Utbyte: luftfilter – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera alltid var och hur filterelementet ska sitta. Den får aldrig sitta skevt.
- Observera! Använd kvalitetsfilter – MERCEDES-BENZ Vaneo (414).
- Under installationen, se till att förhindra att damm och smuts från att komma i luftfilterhuset.

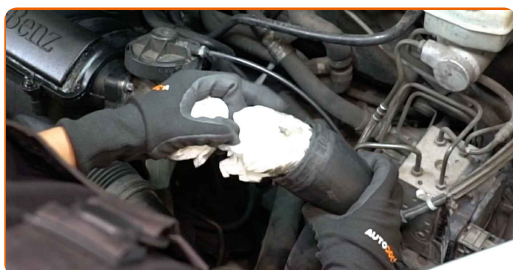
12

Installera luftfiltrets hölje. Fäst fast den.



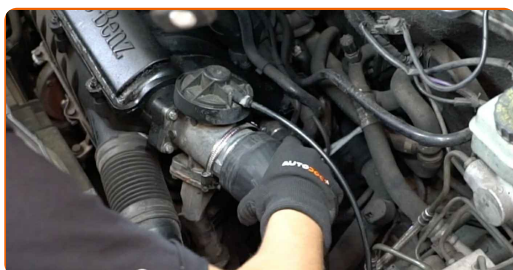
13

Ta bort mikrofiber handduk från luft insugs slangen.



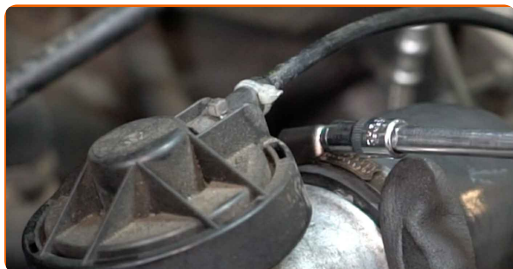
14

Montera luftintagsslangen och fäst den.

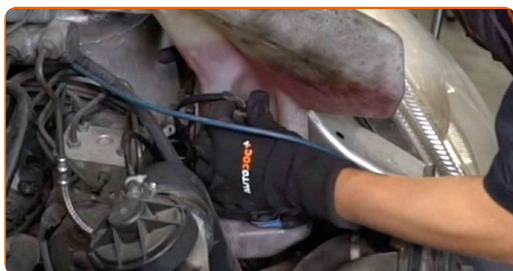




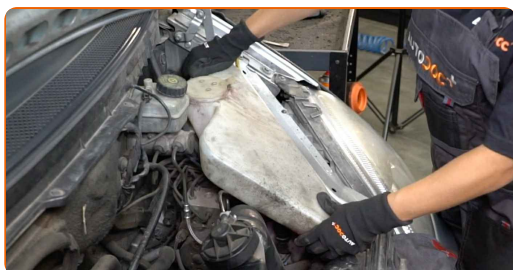
**15** Skruva i klämman som ansluter luftfilterslangen till gasspjället. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



**16** Koppla i kontakten till vindrutespolarpumpen.



**17** Installera vindrutespolarbehållaren.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: luftfilter – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Använd inte överdriven kraft under installationen. Detta kan skada fästena.

**18** Ta bort skärmskyddet.



19

Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLENINGSGUIDER**

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**LUFTFILTER: ETT BRETT UTBUD**

### **FRISKRIVNINGSKLAUSUL:**

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.