



Udskift tændrør -  
**MERCEDES-BENZ S-**  
**klasse Sedan (W108,**  
**W109) V6 |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) 250 S 2.5 (108.012)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W203) C 240 (203.061)

UDSKIFTNING: TÆNDRØR – MERCEDES-BENZ S-  
KLASSE SEDAN (W108, W109) V6. VÆRKTØJER DU  
KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Kontaktspray elektronik
- Højtemperatur anti-gribe smøremiddel
- Skraldehåndtag
- Torx bits T30
- Tændrørsnøgle nr.16
- Skraldenøgle
- Lange runde fladtænger
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.  
Fagfolk anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er den samme for alle tændrørene.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: TÆNDRØR – MERCEDES-BENZ S-KLASSE SEDAN (W108, W109) V6. FORETAG FØLGENDE TRIN:**

**1** Åbn motorhjelmen.

**2** Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

**3** Fjern motordækslet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6. Brug ikke overdreven kraft når du fjerner delen da dette kunne skade den.

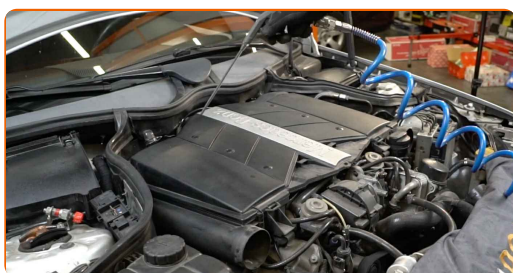
4

Fjern indsugningsslangerne.



5

Rengør luftfilterdækslet og huset.



Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.

Råd:

- Før rengøring af luftfilterdæksel og hus, dæk luftkanaldelene, luftstrømsfølere (hvis tilgængelig), gasspjæld med en ren klud.

6

Fjern luftfilterhuset.



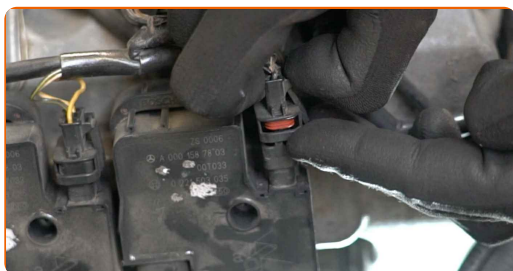
AUTODOC anbefaler:

- Brug ikke overdreven kraft for at fjerne delen. Ellers ville du kunne skade den.

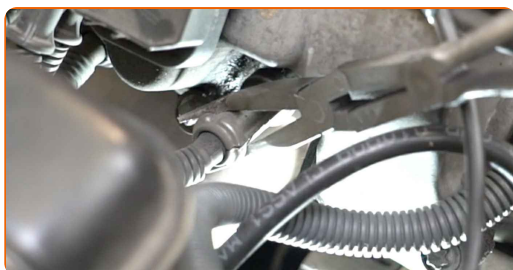
**7** Tildæk gasspjældhuset med et mikrofiber håndklæde for at undgå støv og skidt i at komme ind i systemet.



**8** Træk stikket ud fra tændspolerne.



**9** Fjern tændrørskabel stikkene fra tændrørs brøndene. Brug lange runde fladtænger.



**Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.  
Råd fra AUTODOC:**

- Være forsigtig for at undgå skader på tændrørskablerne.
- Husk på rækkefølgen af tændrørskablernes tilslutning.

10

Løsne fastgørelserne på tændspolerne. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



11

Tag tændspolen ud af tændrørsfordybning.



Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Husk sekvens trinene når tændspolen afmonteres.

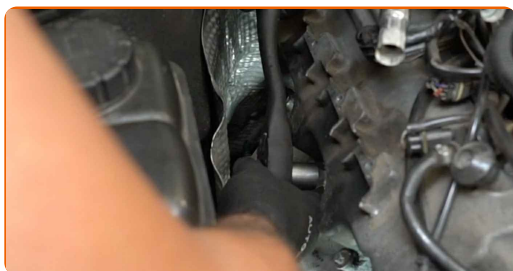
12

Rens skidt, støv, grater inde fra tændrørs brøndene.

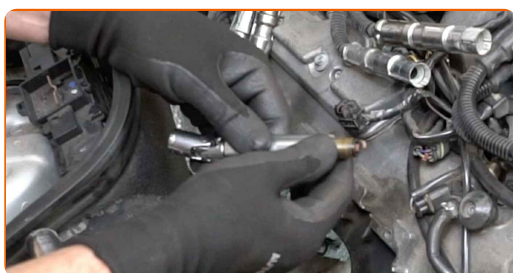




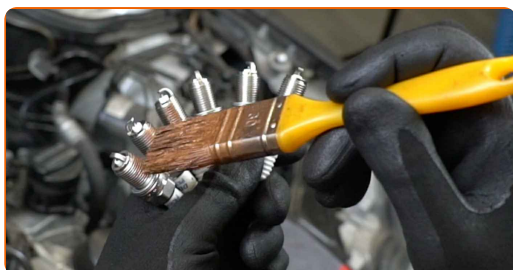
**13** Løsen tændrørene. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en skraldenøgle.



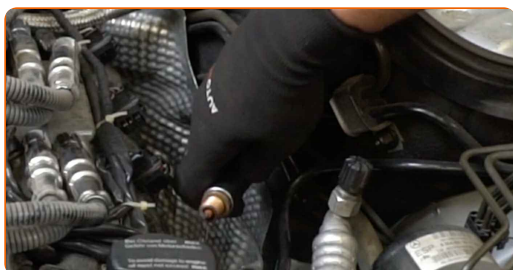
**14** Tag tændrørene ud.



**15** Påfør et tyndt lag speciel højtemperatur anti-gribe smøremiddel på tændrørsgevind.

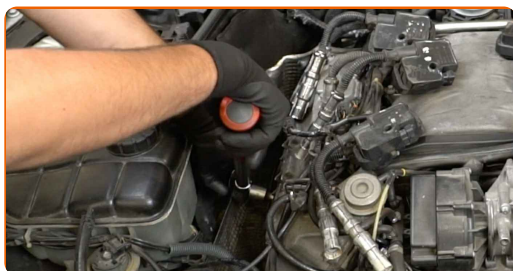


**16** Installer det nye tændrør i monteringsforbybningen.





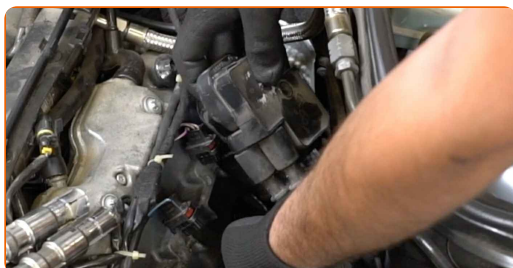
**17** Skru nye tændrør i og stram dem. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en momentnøgle. Stram den til 27 Nm moment.



**Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.  
Fagfolk anbefaler:**

- Stram ikke tændrørene med for stor kraft. For højt strammingsmoment kan skade gevindet.
- Vær forsigtig når du arbejder med en tændrørsnøgle. Skævvridning kan forårsage skader på gevindet.

**18** Installer tændspolerne til tændrørs brøndene.

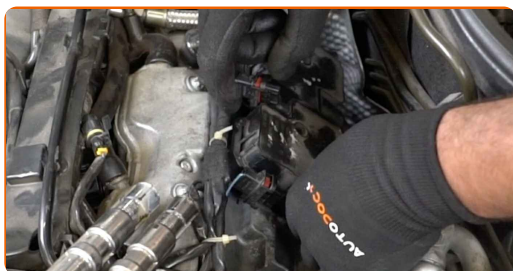


**Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.  
AUTODOC eksperter anbefaler:**

- Følg installations sekvensen.

19

Isæt tændrørskabel stikkene i tændrørs brøndene. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.



Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6.  
AUTODOC anbefaler:

- Følg installations sekvensen.

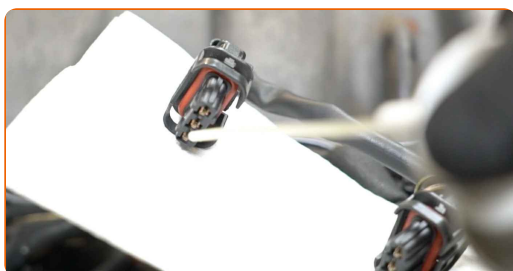
20

Stram tændspole befæstigelse. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 18 Nm moment.



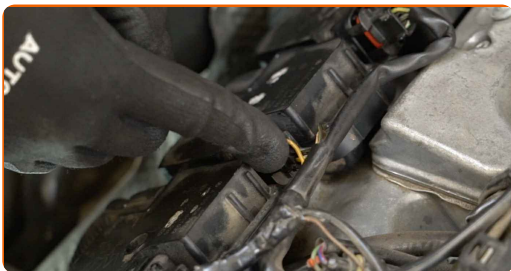
21

Behandel tændspole forbindelsen med elektrisk kontaktspray. Sprayen vil beskytte mod korrosion og oxidation af de elektriske dele og reducere kontakt modstanden.



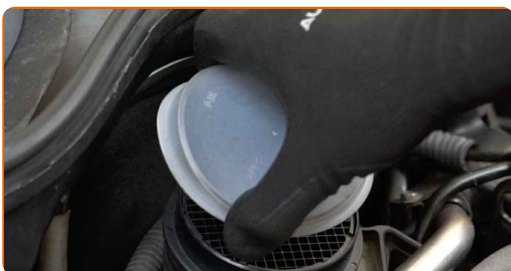
22

Tilslut stikkene til tændspolerne. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.



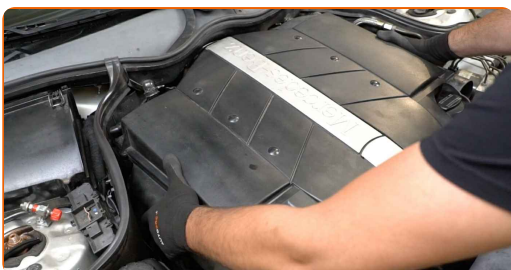
23

Fjern mikrofiber håndklædet fra gasspjældhuset.



24

Monter luftfilterhuset igen.



### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6. Brug ikke overdreven kraft under installation. Dett kunne skade delen.

25

Monter motordækslet og fastgør den.



**AUTODOC anbefaler:**

- Sikre at motordækslet er korrekt placeret. Det bør ikke forskydes i forhold til styreskruerne og motorens gasspjæld indsugningsslange.
- Udskiftning: tændrør – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W108, W109) V6. For at undgå at skade delen under installation, brug ikke overdreven kraft.

26

Geninstaller luftindsugningsslangerne.



27

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Der er nødvendigt for at sikre at komponentet fungerer korrekt.

28

Sluk motoren.

29

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

30

Luk motorhjelm.

**GODT KLARET!** 

**SE FLERE VEJLEDNINGER**

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

**AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**TÆNDRØR: ET BREDT UDVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.