



Slik bytter du tennspole  
på en **BMW Z4 Coupé**  
**(E86)** – veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

### **Viktig!**

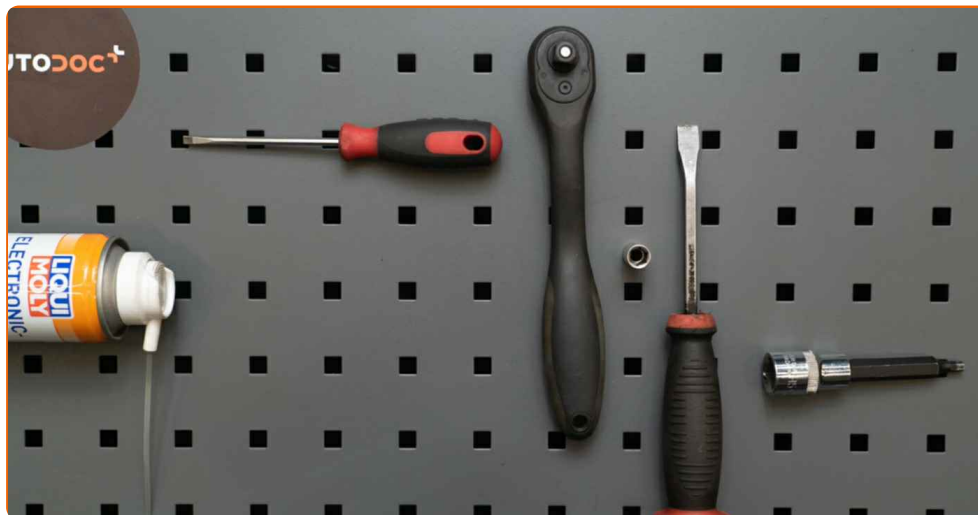
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

BMW Z4 Coupé (E86) 3.0 si, BMW Z4 Coupé (E86) M

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: BMW 1 Coupé (E82) 125i 3.0

UTSKIFTING: TENNSPOLE – BMW Z4 COUPÉ (E86).  
 VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Elektrospray
- Høytemperaturfett
- HEX bit nr. H5
- Pipenøkkelinnsats # 8
- Skrallenøkkel
- Flat Skrutrekker
- Skjermtrekk

**Kjøp verktøy**

Utskifting: tennspole – BMW Z4 Coupé (E86). AUTODOC anbefaler:

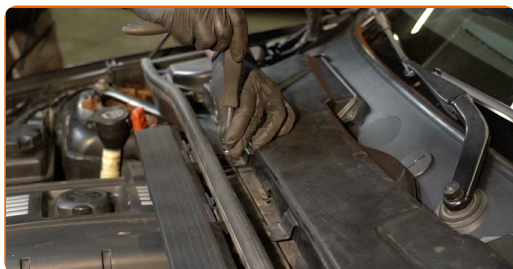
- Fremgangsmåten er den samme for tennspolene til alle sylindrene.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: TENNSPOLE – BMW Z4 COUPÉ (E86). FØLG DISSE TRINNENE:

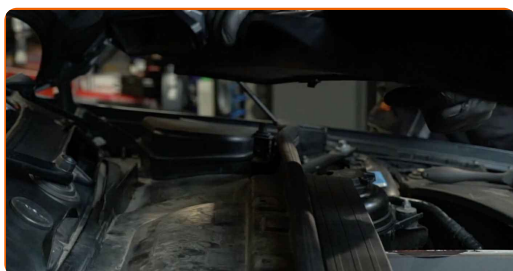
**1** Åpne panseret.

**2** Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

**3** Skru løs festene på dekselet til kupèfilterhuset. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



**4** Fjerne kupèfilterhusdekselet.

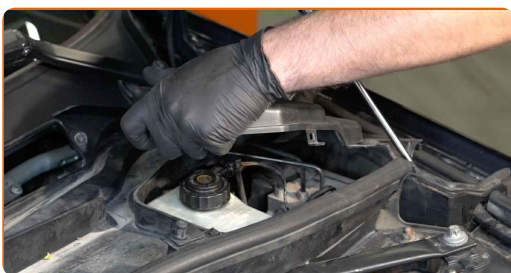


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: tennspole – BMW Z4 Coupé (E86). Ikke bruk for mye kraft når du fjerner delen, den kan bli skadet.

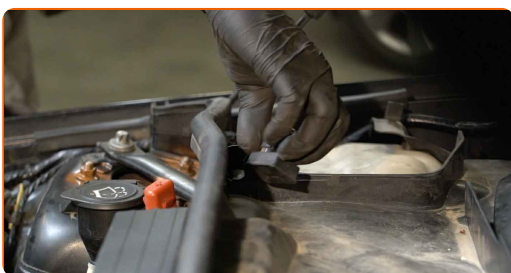
5

Fjern dekslene til vindusviskerarmene.



6

Koble fra tilkoplingselementene fra klimakontrollsensorene.

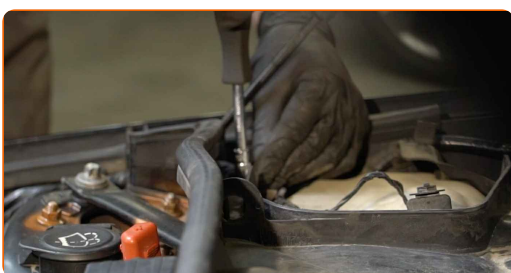


7

Fjern klimakontrollsensorene.

8

Skru løs festene til nedre del av torpedoplaten. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



9

Løs kabelkanalen fra øvre del av mikrofilterhuset. Bruk en flat skrutrekker.



10

Fjern nedre del av av torpedoplasten.



11

Skru løs festet på motordekselet. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



12

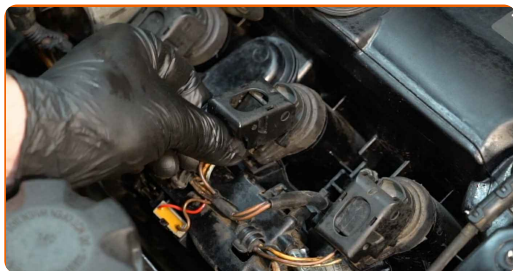
Fjern motordekselet.



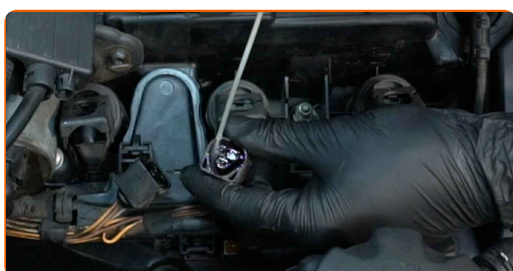
Utskifting: tennspole – BMW Z4 Coupé (E86). Tips:

- Ikke bruk for mye makt når du fjerner delen. Ellers kan du skade den.

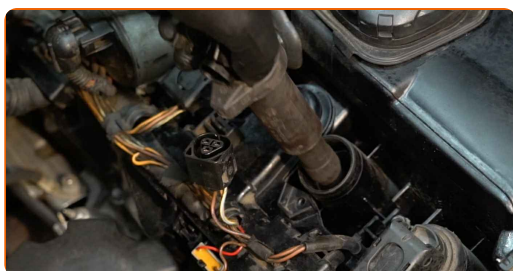
**13** Fjern kontakten fra tennspolen.



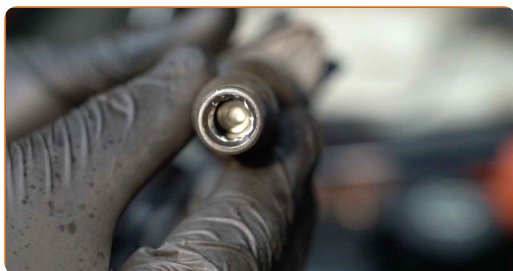
**14** Behandle pluggen til tennspolen med elektro spray. Sprayen beskytter den elektriske kontakten mot korrosjon og oksidasjon, samt reduserer kontaktmotstand.



**15** Fjern også tennspolen fra hullet til tennpluggen i sylinderhodet.

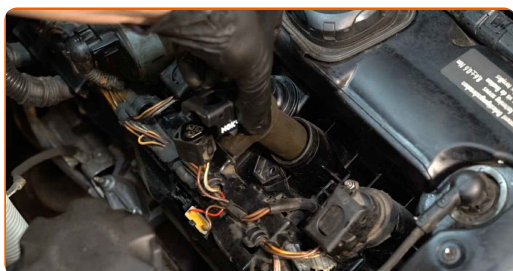


**16** Behandle tuppen av tennspolen. Bruk høytemperaturs smøreolje. Bruk en flat skrutrekker.



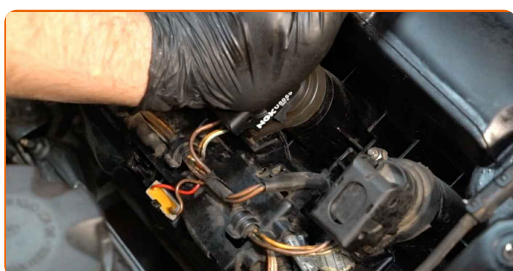
17

Installer også den nye tennspolen i hullet til tennpluggen i sylinderhodet. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



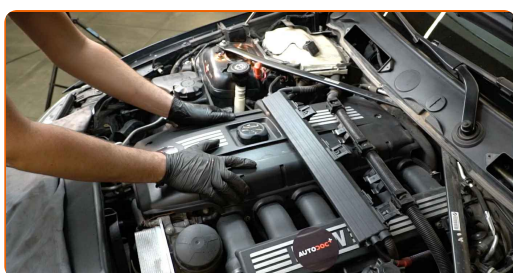
18

Plugg i kontakten til tennspolen.



19

Monter motordekslet og fest det.



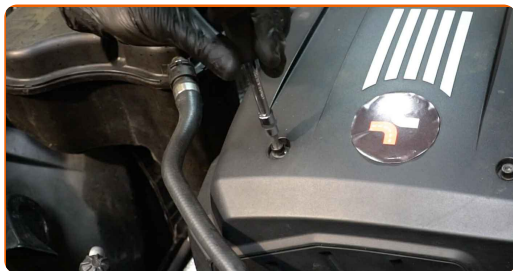
Utskifting: tennspole – BMW Z4 Coupé (E86). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Pass på at motordekslet er riktig plassert. Den bør ikke være feilplassert i henhold til styretapper.
- Ikke bruk for mye makt når du monterer delen. Ellers kan du skade festemidlene.



20

Skru inn festene på motordekselet. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



21

Sett på plass nedre del av av torpedoplaten.



22

Skru inn festene til nedre del av torpedoplaten. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



23

Monter klimakontrollsensorene.



24

Koble til tilkoplingselementene til klimakontrollsensorene.



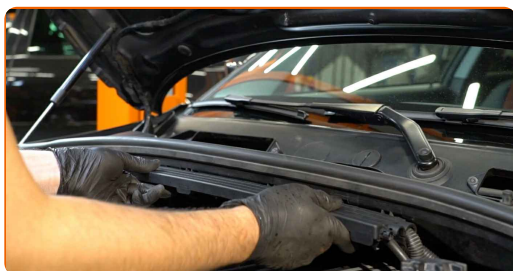
25

Monter dekslene til vindusviskerarmene.



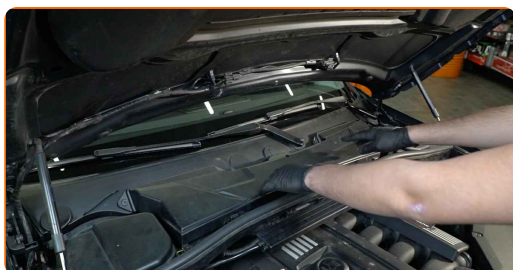
26

Fest kabelkanalen til øvre del av mikrofilterhuset.



27

Installer kupøfilterhusdekslet. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



### AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Det kan skade festene til bilen hvis du bruker for mye kraft, så unngå dette ved monteringen. BMW Z4 Coupé (E86)

28

Skru fast festene på dekselet til kupéfilteret. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



29

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

30

Lukk panseret.

31

Kjør motoren i noen minutter. Dette er nødvendig for å påse at komponentene fungerer korrekt.

32

Slå av motoren.

**GODT GJORT!** 

[SE FLERE VEILEDNINGER](#)

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**TENNSPOLE: ET STORT UTVALG**

## **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.