



Slik bytter du
tennplugger på en
MERCEDES-BENZ S-
Klasse Sedan (W220) V6
– 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:

MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 320 (220.065, 220.165), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 280 (220.063, 220.163), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 350 (220.067, 220.167), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 350 4-matic (220.087, 220.187)

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: MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W203) C 240 (203.061)

UTSKIFTING: TENNPLUGGER – MERCEDES-BENZ S-
KLASSE SEDAN (W220) V6. VERKTØYET DU KAN
TRENGE:



- Elektrospray
- Høytemperaturfett
- Momentnøkkel
- Torx bits T30
- Tennpluggnøkkel # 16
- Skrallenøkkel
- Lang rund nebbtang
- Mikrofiberhåndkle
- Skjermtrekk

Kjøp verktøy

Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6.
Profesjonelle anbefalinger:

- Fremgangsmåten for å erstatte tennplugger er den samme for alle.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: TENNPLUGGER – MERCEDES-BENZ S-KLASSE SEDAN (W220) V6. 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 Fjern motordekselet.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6. Ikke bruk for mye kraft når du fjerner delen, den kan bli skadet.

4 Fjern luftinntaksslangene.



5 Rengjør luftfilterdekselet og huset.



Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6. Tips:

- Før du rengjør luftfilterdekselet og huset, dekk til delene av luftkanalen, luftmengdemåleren (om tilgjengelig) gasspjeldet med en ren klut.

6 Ta av luftfilterhuset.



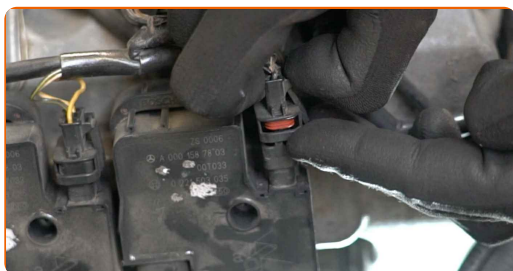
AUTODOC anbefaler:

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

7 Dekk til gasspjeldet med en mikrofiberklut for å forhindre at støv og smuss kommer seg inn i systemet.



8 Koble kontaktene fra tennspolene.



9 Fjern ledningskontaktene til tennpluggene fra hullene til tennpluggene. Bruk en lang rund nebbtang.



Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6. Tips fra AUTODOC:

- Vær forsiktig slik at du unngår å skade ledningene til tennpluggene.
- Husk rekkefølgen til ledningskontaktene til tennpluggene.

10

Skru løs festene på tennspolene. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



11

Fjern også tennspolen fra hullet til tennpluggen i sylinderhodet.



Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6.
AUTODOCs eksperter anbefaler:

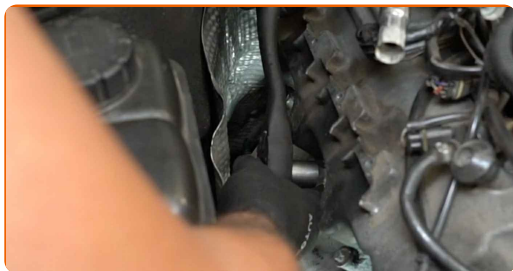
- Husk trinnrekkefølgen for å demontere tennspolen.

12

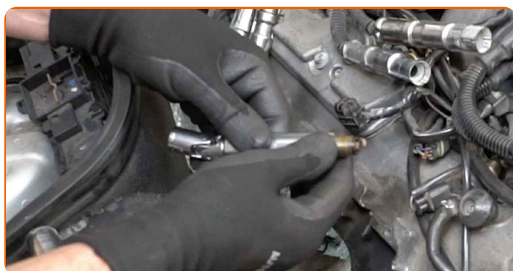
Fjern skitt, støv og smuss fra innsiden av hullene til tennpluggene.



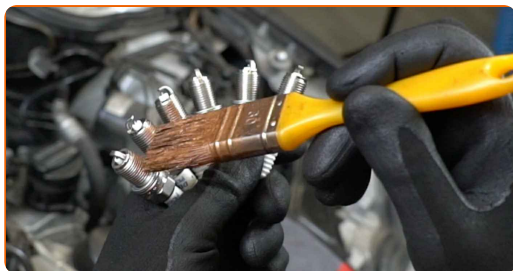
13 Skru løs tennpluggene. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en skrallenøkkel.



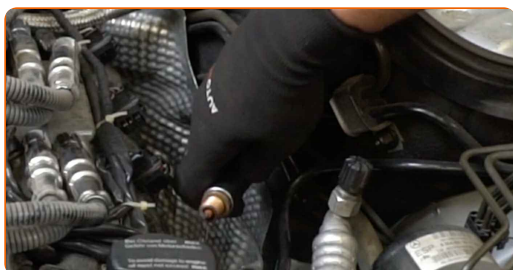
14 Ta ut tennpluggene.



15 Påfør et tynt lag med et spesielt høytemperaturfett på gjengene til de nye tennpluggene.



16 Installer nye tennplugger i setene/festepunktet.



- 17** Skru på nye tennplugger og stram dem. Bruk tennpluggpipe #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 27 Nm dreiemoment.



**Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6.
Profesjonelle anbefalinger:**

- Ikke stram pluggene med stor kraft. Overskridelse av tiltrekningsmomentet kan skade gjengene.
- Vær forsiktig når du arbeider med en tennpluggnøkkel. Dersom den forvreges, kan den føre til skade på gjengeforbindelsen.

- 18** Monter tennspolene til hullene til tennpluggene.



**Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6.
AUTODOCs eksperter anbefaler:**

- Følg installasjonsprosessen.

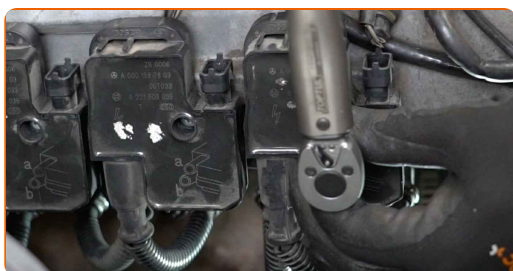
- 19** Monter ledningskontaktene til tennpluggene i hullene til tennpluggene. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



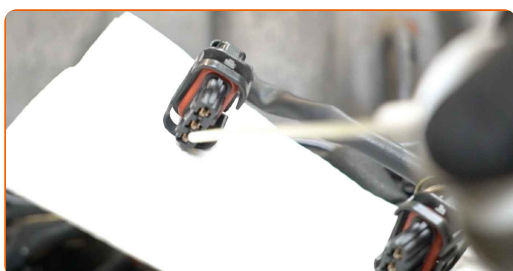
Utskifting: tennplugg – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6.
AUTODOC anbefaler:

- Følg installasjonsprosessen.

- 20** Stram festene til tennspolen. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.

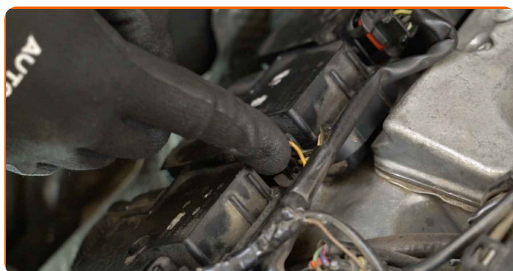


- 21** Behandle pluggen til tennspolen med elektro spray. Sprayen beskytter den elektriske kontakten mot korrosjon og oksidasjon, samt reduserer kontaktmotstand.



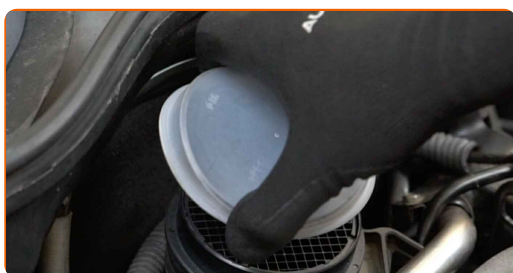
22

Plugg inn kontaktene til tennspolene. Pass på at du hører et klikk som indikerer at den er låst på plass.



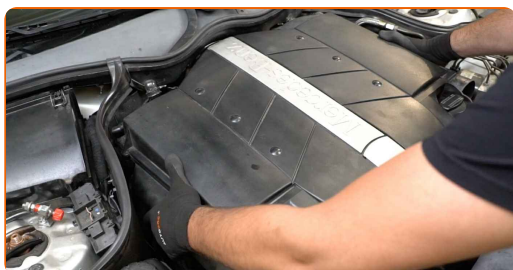
23

Fjern mikrofiberkluten fra gasspjeldet.



24

Reinstaller luftfilterhuset.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6. Ikke bruk for mye kraft ved monteringen. Det kan skade delen.

25

Monter motordekselet og fest det.

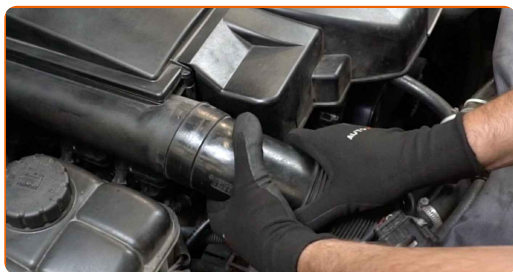


AUTODOC anbefaler:

- Kontroller at motordekslet er riktig plassert. Den bør ikke være feilplassert i henhold til styretapper og luftinntaksslangen til gasspjeldet.
- Utskifting: tennplugger – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) V6. Unngå å bruke for mye kraft ved monteringen, det kan skade delen.

26

Monter luftinntaksslangene igjen.



27

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

28

Slå av motoren.

29

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

30

Lukk panseret.

GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

TENNPLUGGER: 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.