



Byta tändstift på
Mercedes W203 V6 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 200 (124.019), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 220 (124.022), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 280 (124.029), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 280 (124.028), MERCEDES-BENZ W124 Sedan (W124) 300 E-24 3.0 (124.031), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 320 (124.032), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 420 (124.034), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 500 (124.036), MERCEDES-BENZ W124 Sedan (W124) 500 E 5.0 (124.036), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 200 T (124.079), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 220 T (124.082), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 280 T (124.088), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S124) E 320 T (124.092), MERCEDES-BENZ S-klass Sedan (W108, W109) 250 S 2.5 (108.012), (+ 232)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: TÄNDSTIFT – MERCEDES W203 V6. VERKTYG
DU KAN BEHÖVA:



- Elektronikspray
- Högtemperatur tändstift fett
- Momentnyckel
- Torxbit T30
- Tändstiftshylsa nr.16
- Spärnyckel
- Långa runda näbbtänger
- Microfiberduk
- Skärmskydd

KÖP VERKTYG

Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. Proffsen rekommenderar:

- Utbytesproceduren är den samma för alla tändstift.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: TÄNDSTIFT – MERCEDES W203 V6. TA FÖLJANDE STEG:

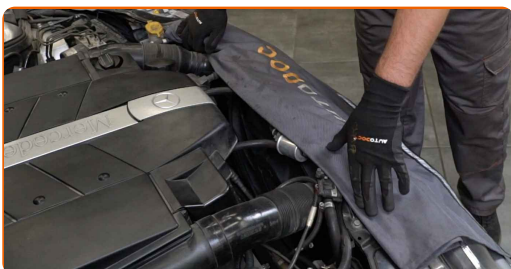
1

Öppna motorhuven.



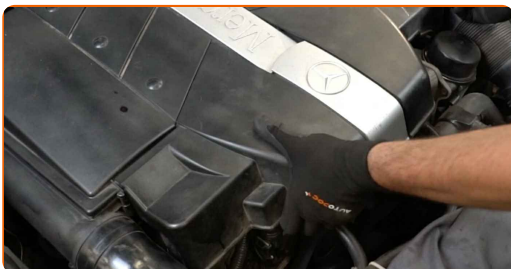
2

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



3

Avlägsna motorkåpan.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. Använd inte överdriven kraft när du tar bort delen då detta kan skada den.

4

Ta bort luftintagsslangarna.



5

Rengör luftfilterhållarens lock och hus.



Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. Tips:

- Innan du rengör luftfiltrets lock och hus bör du täcka över luft kanalen och luftfödessensorn (om sådan finnes) med en ren trasa.

6

Avlägsna luftfilterhuset.



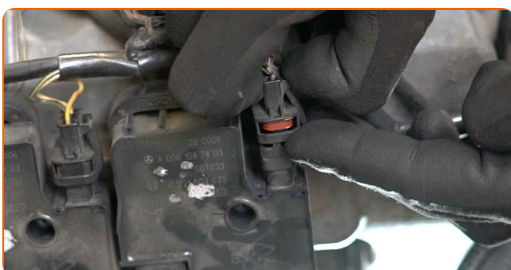
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. För att undvika att skada delen när du tar bort den: använd inte överdriven kraft.

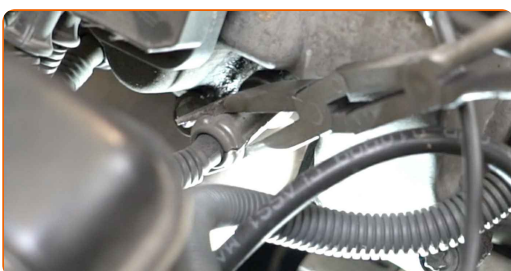
7 Täck spjällhuset med en mikrofiberduk för att skydda den från att smuts och damm kommer in i systemet.



8 Koppla ur kontakterna från tändspolarna.



9 Ta bort tändstiftets kontaktdon från tändstiftsbrunnarna. Använd långa runda näbbtänger.



Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. Tips från AUTODOC:

- Var försiktig så att inte tändstiftskablarna skadas.
- Märk ordningen på tändstiftskablarna.

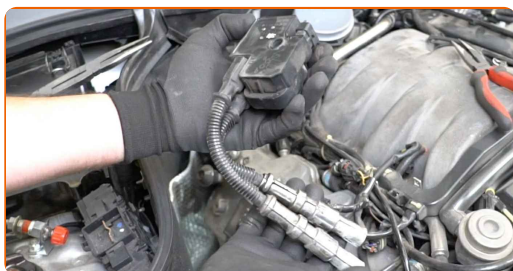
10

Skruva loss fästelementen på tändspolarna. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.



11

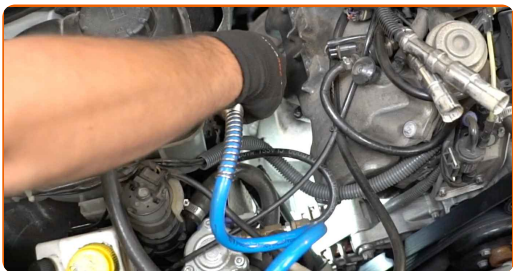
Ta ut tändspolen från tändstiftsbrunnen.



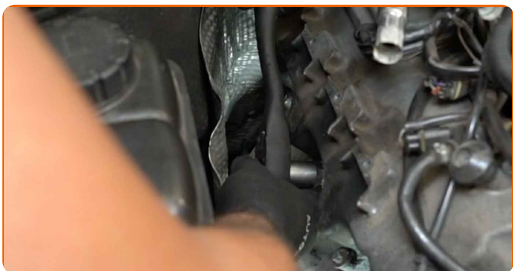
Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kom ihåg stegen för tändspolens demontering.

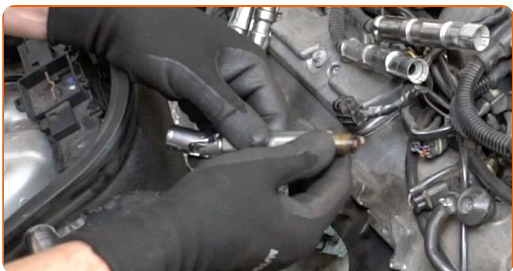
12 Rengör smuts, damm och skräp från tändstiftetsbrunnarna.



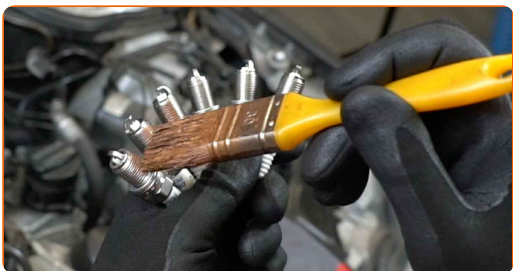
13 Skruva ur tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en spärrnyckel.



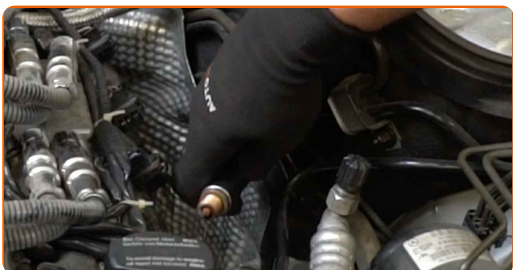
14 Ta ut tändstiften.



15 Applicera ett tunt lager högtemperatur tändstiftsfett på gängorna på det nya tändstiftet.



16 Installera de nya tändstiften i sina monteringsplatser.



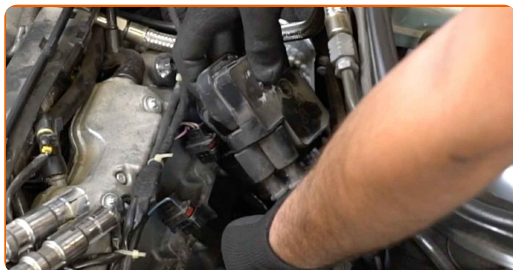
- 17** Skruva fast och dra åt de nya tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 27 Nm vridmoment.



Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. Proffsen rekommenderar:

- Dra inte åt stiften för hårt. Om du drar åt dem för hårt så kan du skada gängorna.
- Var försiktig när du arbetar med en tändstiftsnyckel så du inte skadar gängorna genom att råka dra snett med den.

- 18** Montera tändspolarna på tändstiftens brunnar.



Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. AUTODOC's experter rekommenderar:

- Följ ordningen för installationen.

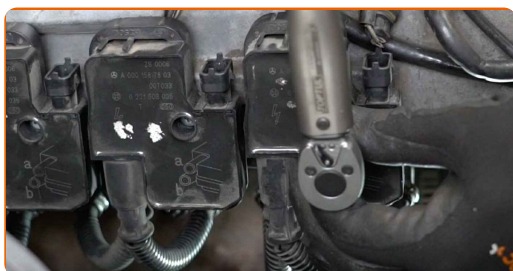
- 19** Montera tändstiftets kontaktdon i tändstiftsbrunnarna. Försäkra dig om att du hör ett klick som indikerar att den har låsts på plats.



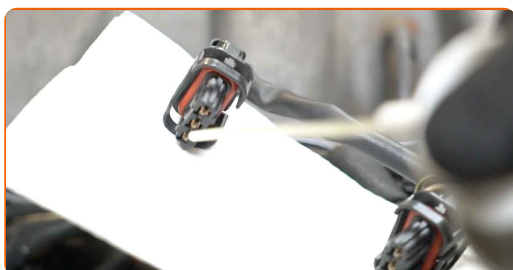
Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. AUTODOC rekommenderar:

- Följ ordningen för installationen.

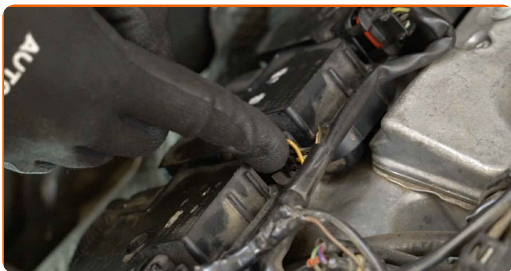
- 20** Dra åt tändspolens fästen. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.



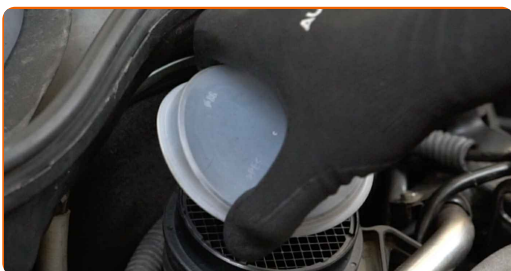
- 21** Behandla tändspolekontakt med elektronikspray. Sprayen kommer att skydda emot rostning, och kommer att reducera friktionen på kontaktytorna.



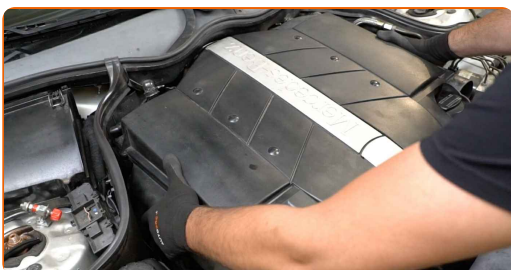
22 Anslut kontakterna till tändspolarna. Försäkra dig om att du hör ett klick som indikerar att den har låsts på plats.



23 Ta bort mikrofiberduken från spjällhuset.



24 Installera tillbaka luftfilterhuset.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. Använd inte överdriven kraft under installationen. Detta kan skada delen.

25 Installera motorkåpan och säkra den.

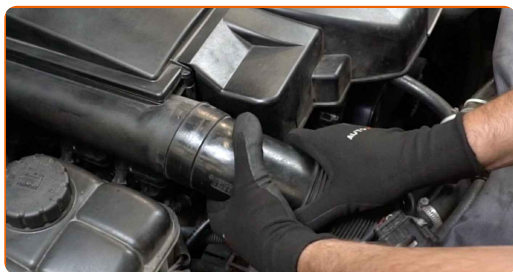


AUTODOC rekommenderar:

- Se till att motorkåpan sitter ordentligt. Den bör inte förflyttas med avseende på de vägledande fästelement och gasspjällets slang till luftinsuget.
- Utbyte: tändstift – Mercedes W203 V6. För att undvika att skada delen under installationen: använd inte överdriven kraft.

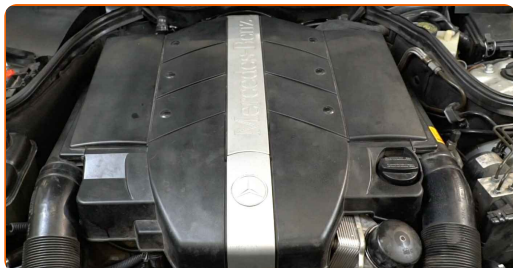
26

Återinstallera luftintagets slangar.



27

Kör motorn i några minuter. Detta är nödvändigt för att säkerställa att komponenten fungerar korrekt.

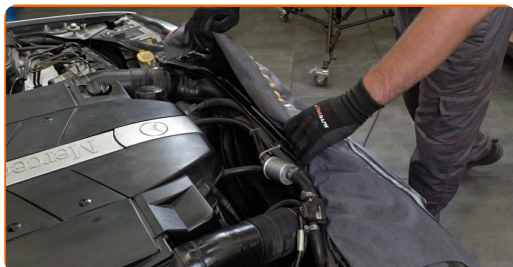


28

Stäng av motorn.

29

Ta bort skärmskyddet.



30

Stäng motorhuven.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR MERCEDES

TÄNDSTIFT: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W203

TÄNDSTIFT FÖR MERCEDES: KÖP NU

**TÄNDSTIFT FÖR MERCEDES W203: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

ⓘ 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 2022 – 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 GmbH.