



Byta tändstift på
MERCEDES-BENZ G-
klass SUV (W463) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

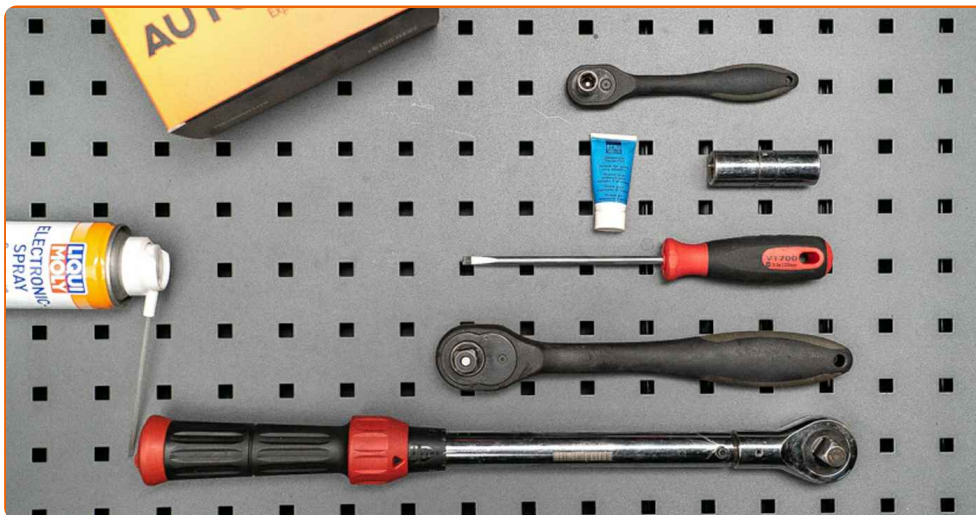
Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463) G 320 (463.230, 463.231)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 320 (210.055) MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 280 (210.053) MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 420 (210.072) MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 50 AMG (210.072)

UTBYTE: TÄNDSTIFT – MERCEDES-BENZ G-KLASS SUV (W463). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Högtemperatur tändstift fett
- Hylsa nr.10
- Tändstiftshylsa nr.16
- Insex bit nr. H6
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Skärmskydd

Köp verktyg

Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). AUTODOC rekommenderar:

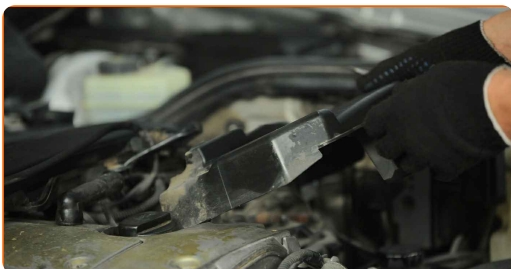
- Utbytesproceduren är den samma för alla tändstift.
- Notera: allt arbete med bilen – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Öppna motorhuven.

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

3 Avlägsna motorns framkåpa.

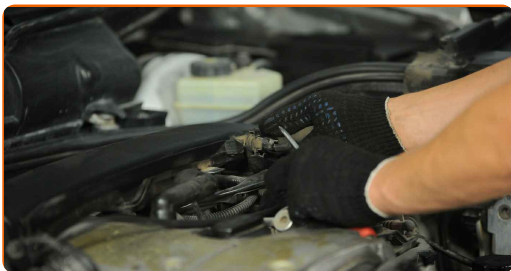


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Använd inte överdriven kraft när du tar bort delen då detta kan skada den.

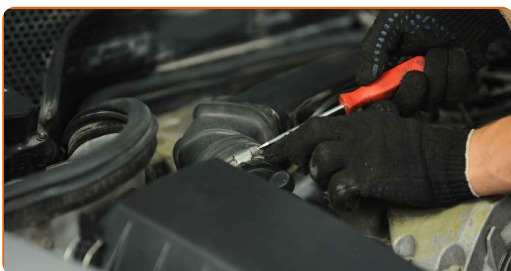
4

Skruva loss fästningar till luftmasssensorn. Ta bort delen. Använd en plattmejsel.



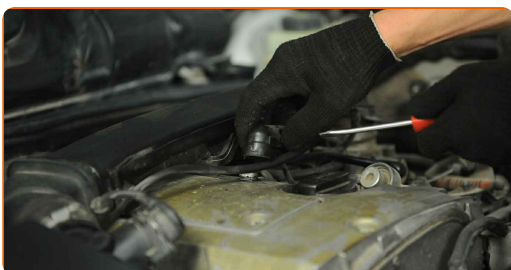
5

Ta loss slangklämman på luftintaget. Använd en plattmejsel.



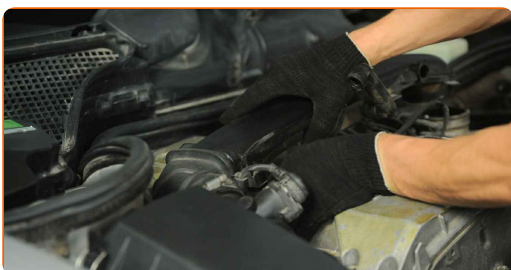
6

Ta bort vevhusventilationsslangen. Använd en plattmejsel.



7

Koppla bort luftinsugsröret från luftfilterhuset.



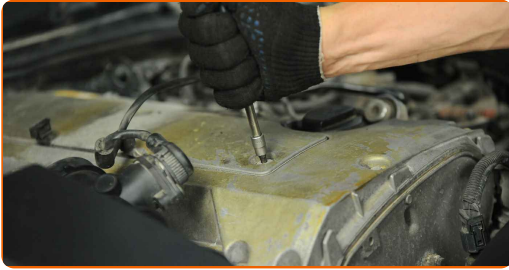
8

Montera loss luftfilterröret.



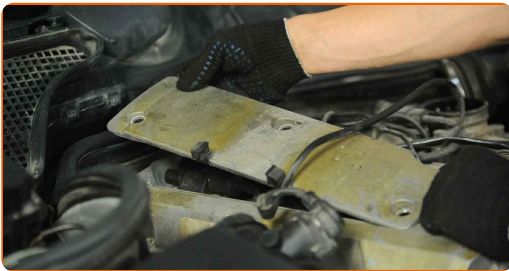
9

Skruva loss fästena på motorhöljet. Använd HEX Nr. H6. Använd en spärrnyckel.



10

Avlägsna motorkåpan.

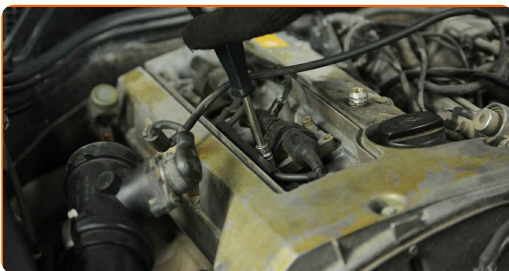


Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Tips från AUTODOC:

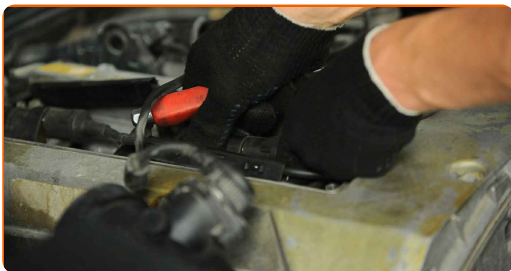
- Lagg inte på extra kraft när du tar bort delen, då kan den skadas.

11

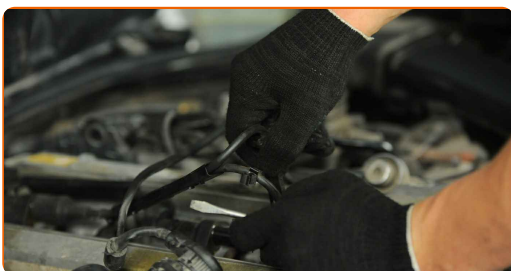
Skruva loss fästelementen på tändspolarna. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



12 Koppla ur kontakterna från tändspolarna. Använd en plattmejsel.



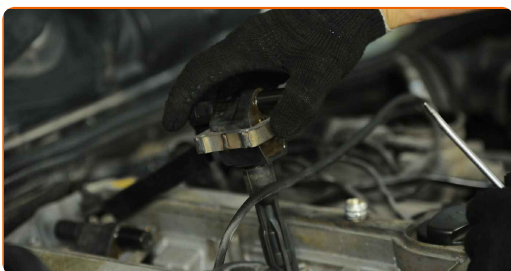
13 Ta bort tändstiftets kontaktdon från tändstiftsbrunnarna.



AUTODOC rekommenderar:

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

14 Avlägsna tändspolarna från tändstiftens brunnar.

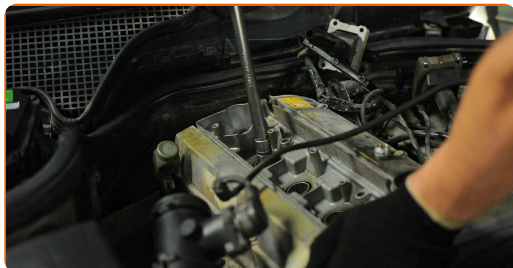


Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). AUTODOC rekommenderar:

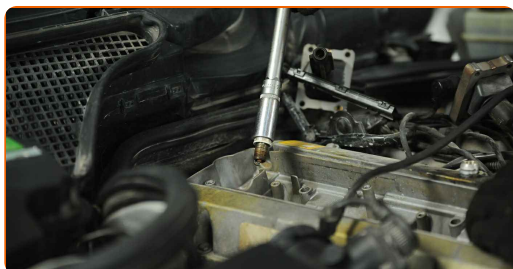
- Kom ihåg stegen för tändspolens demontering.

15 Rengör smuts, damm och skräp från tändstiftetsbrunnarna.

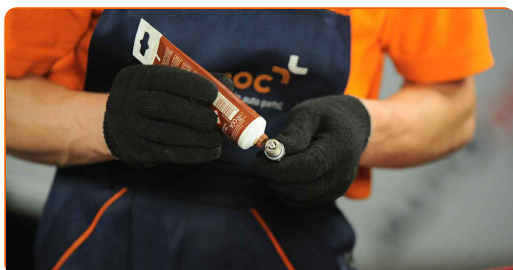
16 Skruva ur tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en spärrnyckel.



17 Ta ut tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16.

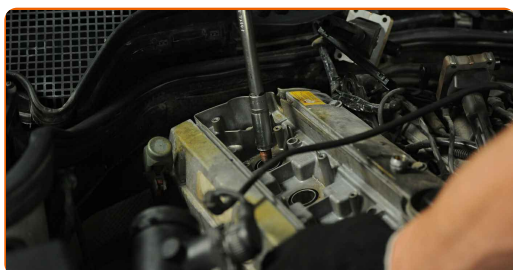


18 Applicera ett tunt lager högtemperatur tändstiftsfett på gängorna på det nya tändstiftet.



19 Installera de nya tändstiften i sina monteringsplatser. Använd tändstiftsmutter nr. 16.

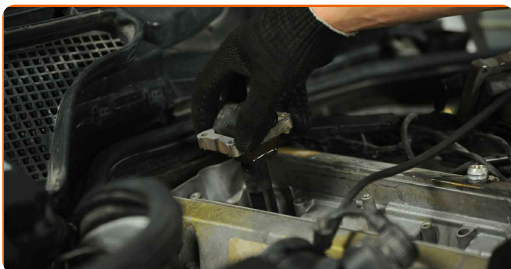
20 Skruva fast och dra åt de nya tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 27 Nm vridmoment.



Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Tips från AUTODOC:

- 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.

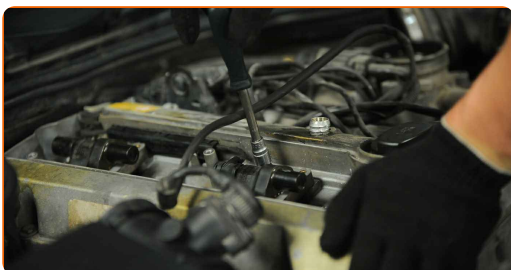
- 21** Montera tändspolarna på tändstiftens brunnar. Försäkra dig om att du hör ett klick som indikerar att den har låsts på plats.



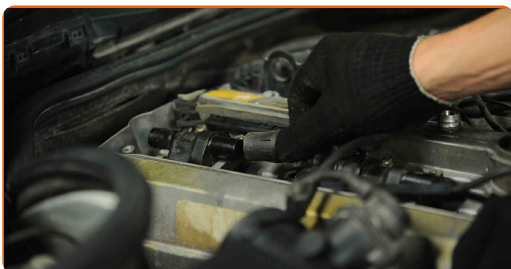
Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Proffsen rekommenderar:

- Följ ordningen för installationen.

- 22** Dra åt fästelementen på tändspolarna. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



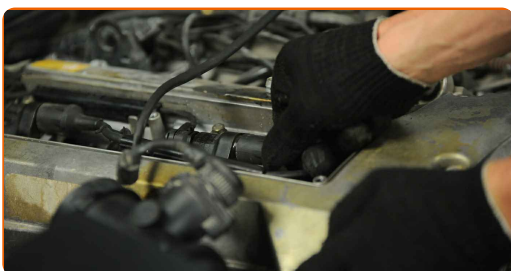
- 23** Montera tändstiftets kontaktdon i tändstiftsbrunnarna. Försäkra dig om att du hör ett klick som indikerar att den har låsts på plats.



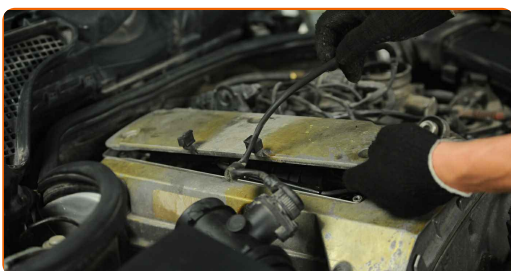
Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Tips från AUTODOC:

- Följ ordningen för installationen.

- 24** Anslut kontaktarna till tändspolarna.



- 25** Installera motorkåpan och säkra den.

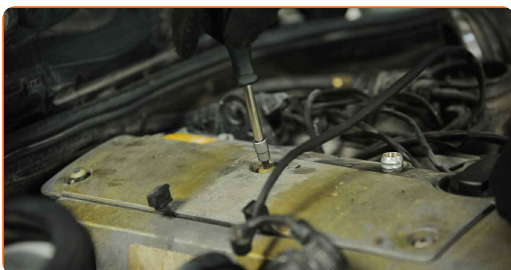


Utbyte: tändstift – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera att motorhöljet sitter fast ordentligt. Det måste sitta rätt i förhållande till stiften.
- Varning! För att undvika att skada bilens fästen under installationen: använd inte överdriven kraft. MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463)

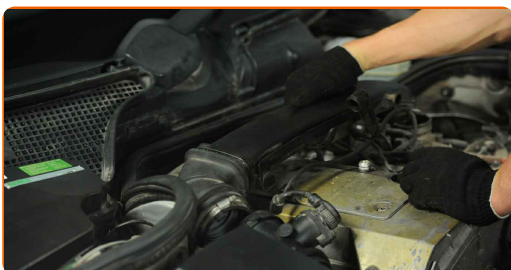
26

Skruva i motorhöljets skruvar. Använd HEX Nr. H6. Använd en spärrnyckel.



27

Installera luftfilterröret.

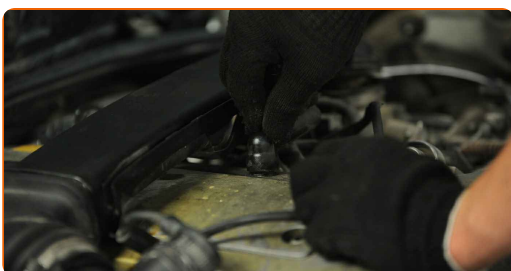


28

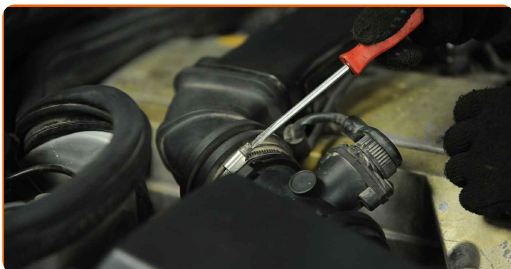
Anslut luftinsugsröret till luftfilterhuset.

29

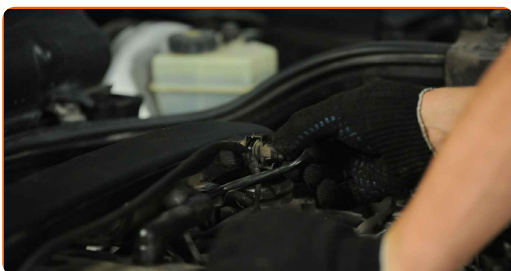
Installera PCV-röret.



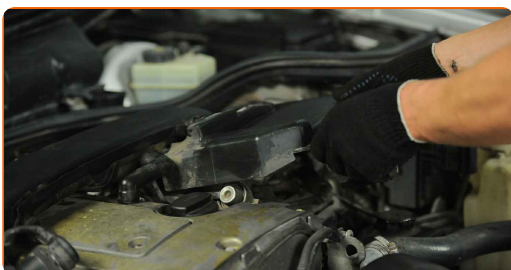
30 Sätt fast klämman på luftintagsslangen. Använd en plattmejsel.



31 Montera luftmasssensorns.



32 Installera tillbaka motorns framkåpa.



33 Ta bort skärmskyddet.

34 Stäng motorhuven.

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

36 Stäng av motorn.

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

TÄNDSTIFT: 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 GmbH.