



VIDEO-TUTORIAL

ⓘ Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
MERCEDES-BENZ C-CLASS (W203) C 200 Kompressor (203.042), MERCEDES-BENZ C-CLASS Coupe (CL203) C 200 Kompressor (203.742), MERCEDES-BENZ C-CLASS Coupe (CL203) C 220, MERCEDES-BENZ C-CLASS T-Model (S203) C 200 Kompressor (203.242), MERCEDES-BENZ CLK (C209) 200 Kompressor (209.342), MERCEDES-BENZ CLK Convertible (A209) CLK 200 Kompressor (209.442)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

BENÖTIGTE WERKZEUGE:



- Elektronikspray
- Sechskant-Bit Nr. HW5.
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. E8
- Zündkerzennuss Nr. 16
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Hochtemperatur-Zündkerzenfett
- Kotflügelschoner

AUTODOC empfiehlt:

- Der Austauschprozess ist für alle Zündkerzen identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1



Öffnen Sie die Haube.

2



Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3



Lösen Sie die Schrauben der Motorabdeckung (3 Stück). Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. HW5.

4



Entfernen Sie die Motorabdeckung.

5



Schrauben Sie die Befestigungsschrauben der Zündspulen ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E8.

6



Nehmen Sie die Zündspulen aus den Zündkerzenbohrungen.

AUTODOC empfiehlt:

- Denken Sie an die Abfolge der Schritte zum Ausbau der Zündspule.

7



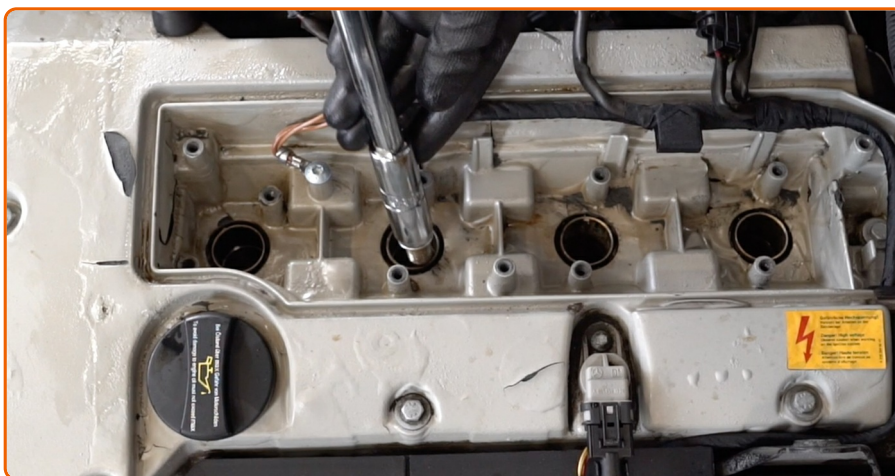
Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.

8



Schrauben Sie die Zündkerzen heraus. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

9



Nehmen Sie die Zündkerzen heraus.

10



Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf. Behandeln Sie die Oberfläche der Anschlüsse der neuen Zündkerzen. Verwenden Sie Elektronikspray.

11



Bauen Sie die neuen Zündkerzen in deren Montagebohrungen ein.

12



Schrauben Sie die neuen Zündkerzen an und ziehen Sie diese fest. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 25 Nm Drehmoment fest.

AUTODOC empfiehlt:

- Ziehen Sie die Kerzen nicht mit übermässiger Kraft an. Überschreitungen des Anzugsmoments können den Gewindeanschluss beschädigen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie mit einem Zündkerzenschlüssel arbeiten. Die Schrägstellung kann zu Schäden an der Gewindeverbindung führen.

13



Bringen Sie die Zündspulen an den Zündkerzenbohrungen an. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.

AUTODOC empfiehlt:

- Beachten Sie die Abfolge des Einbaus.

14



Ziehen Sie die Befestigungen der Zündspulen fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E8. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 15 Nm Drehmoment fest.

15

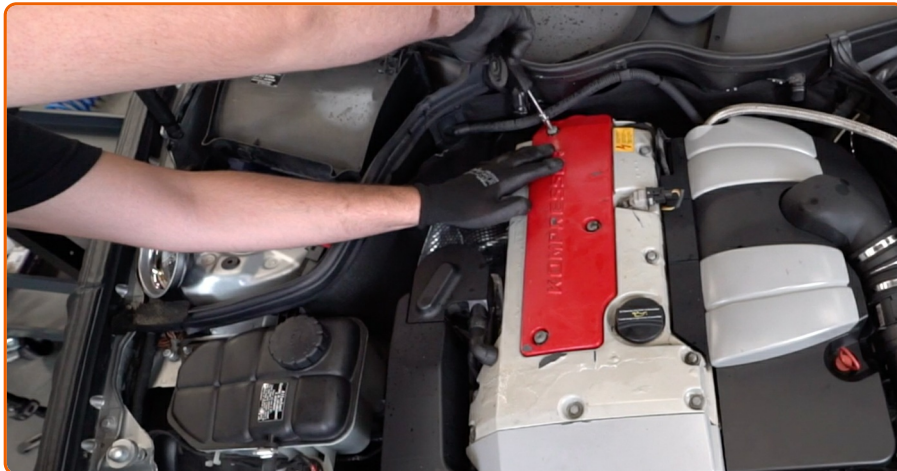


Lassen Sie den Motor ein paar Minuten laufen. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.

16

Den Motor abstellen.

17



Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. HW5. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

18



Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

19



Schließen Sie die Haube

**FANDEN SIE DIESE ANWEISUNG
HILFREICH?**

JA

NEIN



WERDEN SIE MITGLIED DES AUTODOC CLUBS!

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR MERCEDES-BENZ-AUTOS



ZÜNDKERZEN: EINE GROSSE AUSWAHL



WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR MERCEDES-BENZ C W203-AUTOS



ZÜNDKERZEN FÜR MERCEDES-BENZ-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN



ZÜNDKERZEN FÜR MERCEDES-BENZ C W203-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE



i Haftungsausschluss:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AutoDoc haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AutoDoc haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AutoDoc haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AutoDoc empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2018 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, Autodoc GmbH.