



Wie **MERCEDES-BENZ C-**
Klasse Sportcoupe
(CL203) Zündkerzen
wechseln - Anleitung

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
 MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203) C 180 (203.735), MERCEDES-BENZ
 C-Klasse Sportcoupe (CL203) C 200 Kompressor (203.745), MERCEDES-BENZ C-
 Klasse Sportcoupe (CL203) C 230 Kompressor (203.747)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen
 Autoteils für: MERCEDES-BENZ C-Klasse Limousine (W203) C 200 Kompressor
 (203.045)

**AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – MERCEDES-BENZ C-
KLASSE SPORTCOUPE (CL203). WERKZEUGE, DIE SIE
EVENTUELL BENÖTIGEN:**



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

Werkzeuge kaufen

**Austausch: Zündkerzen – MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203).
Fachleute empfehlen:**

- Der Austauschprozess ist für alle Zündkerzen identisch.
- Achtung! Schalten Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten ab – MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203).

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). Use HEX No.HW5.



4 Entfernen Sie die Motorabdeckung.

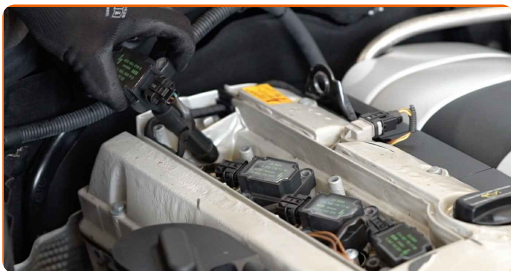


5 Schrauben Sie die Befestigungsschrauben der Zündspulen ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E8.



6

Nehmen Sie die Zündspulen aus den Zündkerzenbohrungen.

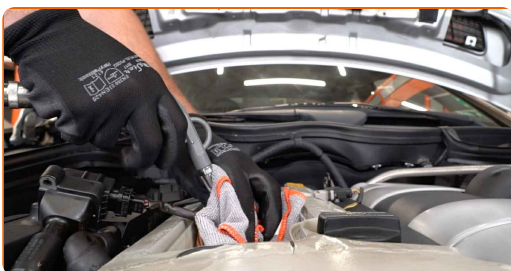


Austausch: Zündkerzen – MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203).
Tipp von AUTODOC:

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

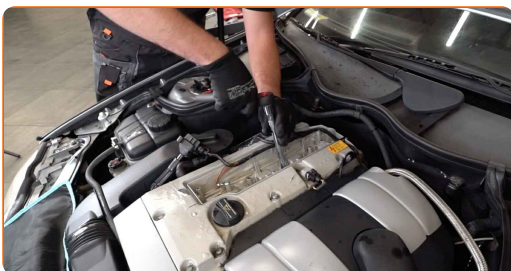
7

Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.



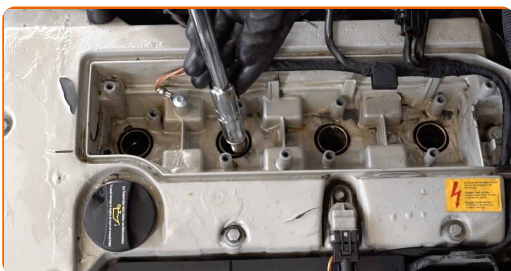
8

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



9

Nehmen Sie die Zündkerzen heraus.



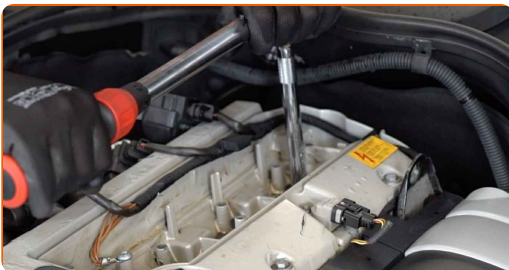
- 10** Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf. Behandeln Sie die Oberfläche der Anschlüsse der neuen Zündkerzen. Verwenden Sie Elektronikspray.



- 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 28 Nm Drehmoment fest.

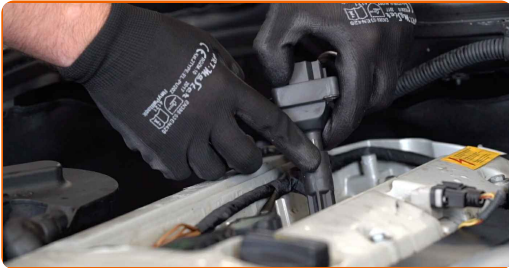


**Austausch: Zündkerzen – MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203).
Fachleute empfehlen:**

- 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:

- Austausch: Zündkerzen – MERCEDES-BENZ C-Klasse Sportcoupe (CL203).
Befolgen Sie die Montageschritte.

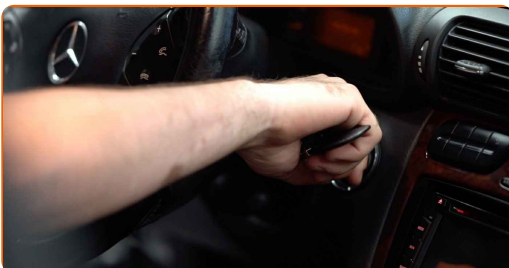
14

Ziehen Sie die Befestigungen der Zündspulen fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. E8. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 9 Nm Drehmoment fest.



15

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

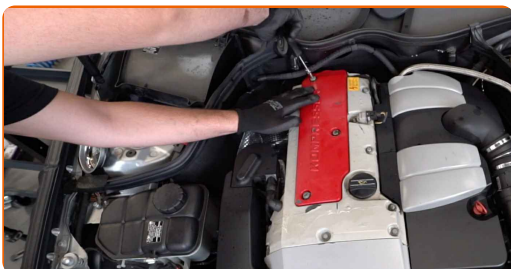


16

Den Motor abstellen.

17

Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese. Use HEX No.HW5. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



18

Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

19

Schließen Sie die Haube.

GUT GEMACHT! 

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

**MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES
EINKAUFEN**



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

ZÜNDKERZEN: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ 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 Fehlinterpretation der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche möglichen Fehler und Unsicherheiten dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von einem Spezialisten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsregeln zu beachten, wenn Sie die Reparatur oder Ersatzmaßnahmen durchführen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität wird nicht garantieren, dass Sie das richtige Level an Verkehrssicherheit erreichen.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.