



Wie **Audi A4 B5 Avant**
Zündkerzen wechseln -
Schritt für Schritt
Anleitung

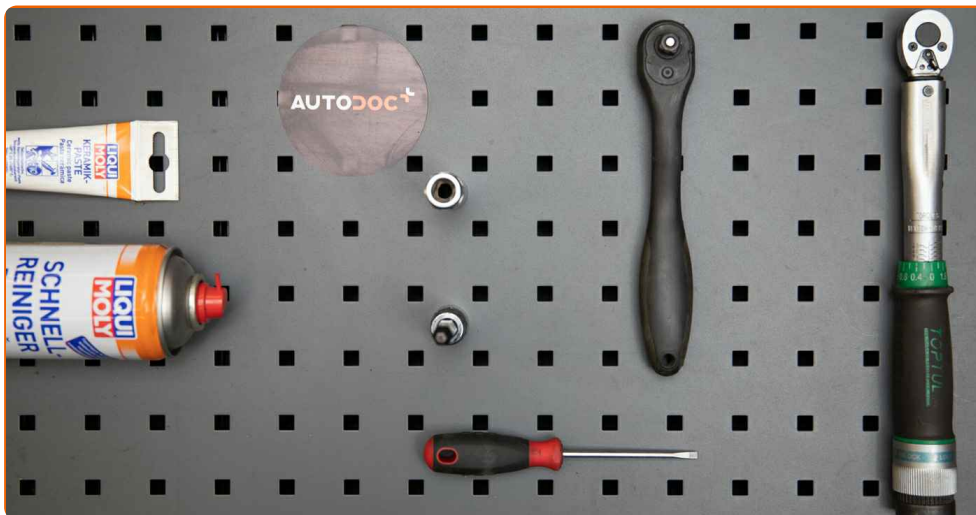
VIDEO-TUTORIAL

**i Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
AUDI A4 Limousine (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Limousine (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Limousine (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Limousine (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A6 Limousine (4A2, C4) 1.8, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 1.8, AUDI A6 Limousine (4A2, C4) 1.8 quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 1.8 quattro, AUDI A3 Schrägheck (8L1) 1.6, AUDI A3 Schrägheck (8L1) 1.8, AUDI A3 Schrägheck (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Schrägheck (8P1) 1.6 E-Power, (+ 20)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

**AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – AUDI A4 B5 AVANT.
WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:**



- Hochtemperatur-Zündkerzenfett
- Zündkerzennuss Nr. 16
- Sechskant-bit nr. H5.
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Flacher Schraubendreher
- Kotflügelschoner

WERKZEUGE KAUFEN

Austausch: Zündkerzen – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC empfiehlt:

- Der Austauschprozess ist für alle Zündkerzen identisch.
- Achtung! Schalten Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten ab – Audi A4 B5 Avant.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1

Öffnen Sie die Haube.

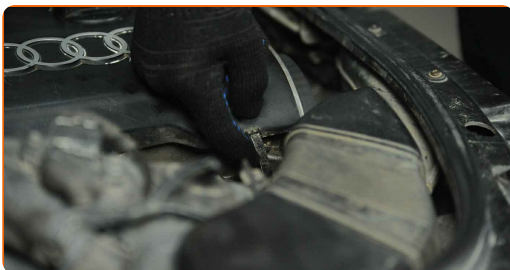


2

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

3

Entfernen Sie die Clips der Motorabdeckung. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



4

Entfernen Sie die Motorabdeckung.

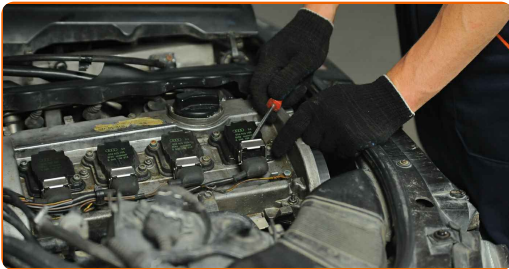


Austausch: Zündkerzen – Audi A4 B5 Avant. Tipp:

- Wenden Sie bei der Entfernung des Teils keine übermäßige Kraft an, da Sie es sonst beschädigen könnten.

5

Lösen Sie die Steckverbindung von den Zündspulen. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



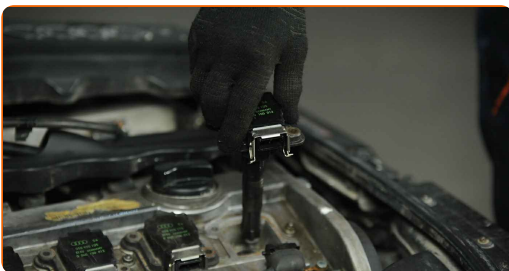
6

Schrauben Sie die Befestigungsschrauben der Zündspulen ab. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H5. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



7

Nehmen Sie die Zündspulen aus den Zündkerzenbohrungen.

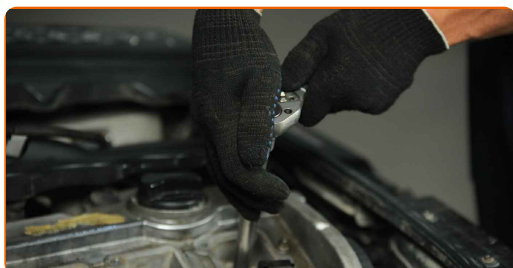


Austausch: Zündkerzen – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC-Experten empfehlen:

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

8 Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.

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



10 Nehmen Sie die Zündkerzen heraus. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16.



11 Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf.



12 Bauen Sie die neuen Zündkerzen in deren Montagebohrungen ein. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16.



- 13** Schrauben Sie die neuen Zündkerzen an und ziehen Sie diese fest. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 27 Nm Drehmoment fest.



Austausch: Zündkerzen – Audi A4 B5 Avant. Tipp von AUTODOC:

- 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.

- 14** 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.

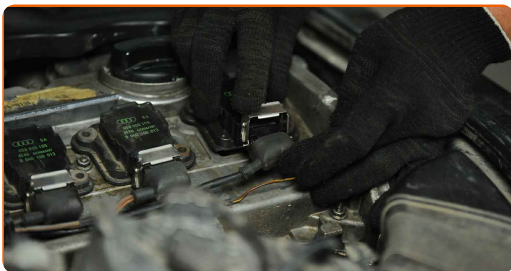


AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Zündkerzen – Audi A4 B5 Avant. Befolgen Sie die Montageschritte.

15

Schließen Sie die Stecker der Zündspulen an.



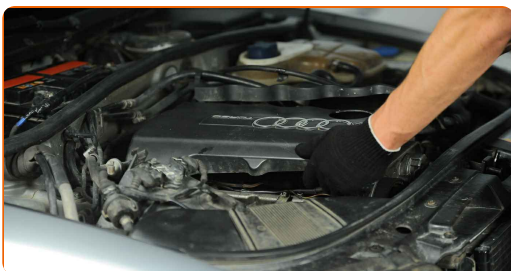
16

Ziehen Sie die Befestigungen der Zündspulen fest. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H5. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 12 Nm Drehmoment fest.



17

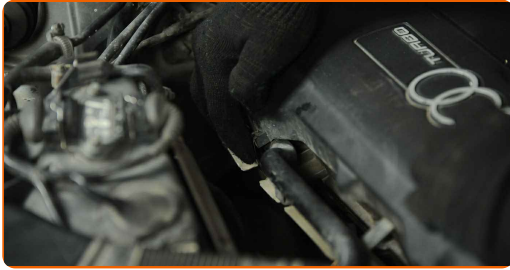
Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



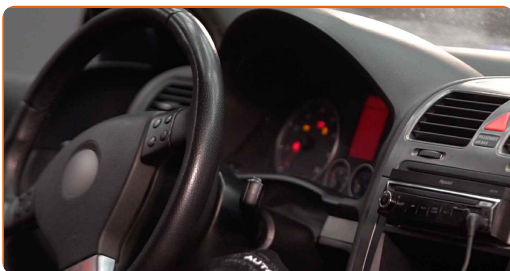
Austausch: Zündkerzen – Audi A4 B5 Avant. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft bei der Montage des Teils, da Sie sonst die Verbindungselemente beschädigen könnten.

18 Bauen Sie die Clips der Motorabdeckung wieder ein.



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



20 Den Motor abstellen.

21 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

22 Schließen Sie die Haube.



GUT GEMACHT! 

WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

AUTODOC – TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES
EINKAUFEN



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR AUDI-AUTOS

ZÜNDKERZEN: EINE GROSSE AUSWAHL

WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR AUDI A4 B5 AVANT-AUTOS

ZÜNDKERZEN FÜR AUDI-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

**ZÜNDKERZEN FÜR AUDI A4 B5 AVANT-AUTOS: DIE BESTEN
SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE**

ⓘ 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.