

 **AUTODOC CLUB**

Wie **RENAULT 19 I**
Chamade Zündkerzen
wechseln - Anleitung

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



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

Wichtig!

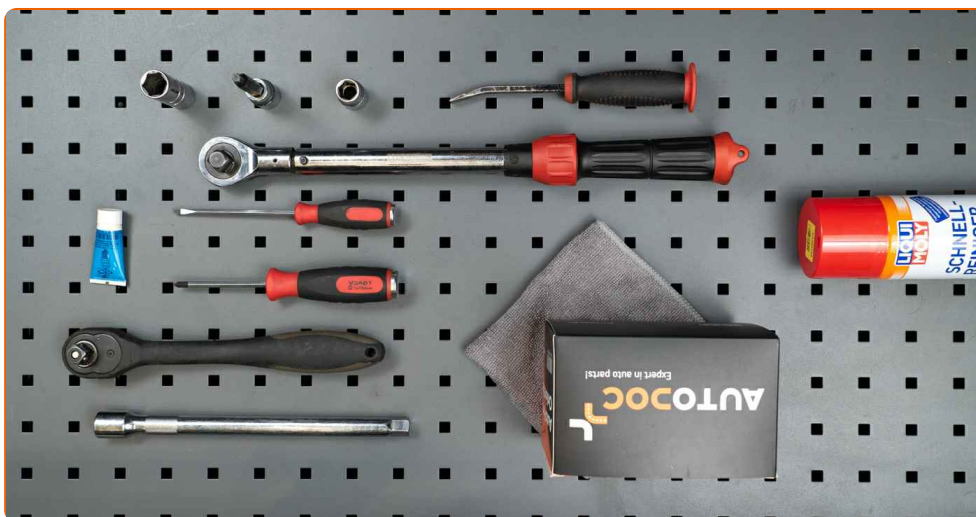
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:

RENAULT 19 I Chamade 1.4

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW Golf V Schrägheck (1K1) 1.6

**AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – RENAULT 19 I
CHAMADE. WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL
BENÖTIGEN:**



- Allzweck-Reinigungsspray
- Hochtemperatur-Zündkerzenfett
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Sechskant-Bit Nr. H6.
- XZN-Bit-Stecknuss Nr. 8
- Zündkerzennuss Nr. 16
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Flacher Schraubendreher
- Phillips-Schraubendreher
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

Austausch: Zündkerzen – RENAULT 19 I Chamade. AUTODOC-Experten empfehlen:

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

AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – RENAULT 19 I CHAMADE. GEHEN SIE WIE FOLGT VOR:

1 Öffnen Sie die Haube.

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

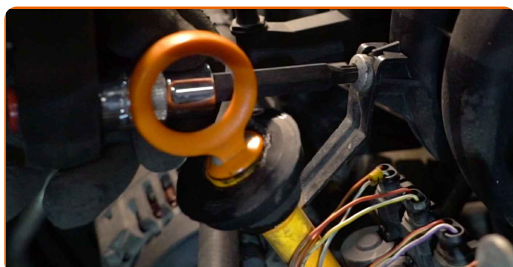
3 Entfernen Sie die Motorabdeckung.



AUTODOC empfiehlt:

- Heben Sie die Motorabdeckung an, während Sie beide Seiten gleichzeitig festhalten.

4 Drehen Sie die Halterung des Ölmesstabs auf. Benutzen Sie den XZN #8. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



5 Entfernen Sie den Ölmesstab.



6 Schrauben Sie die Ansaugkrümmer Befestigungen ab. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H6. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



7 Entfernen Sie die Zündkabelhalter.



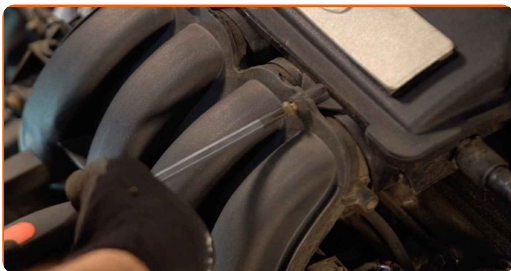
8 Klemmen Sie den Vakuumsensor ab.



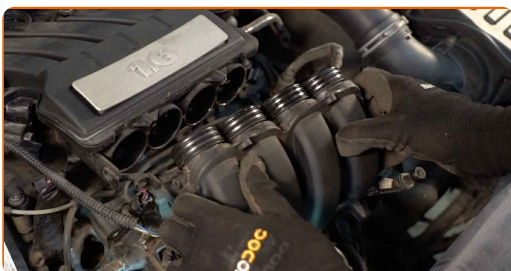
9 Lösen Sie das Vakuumrohr.



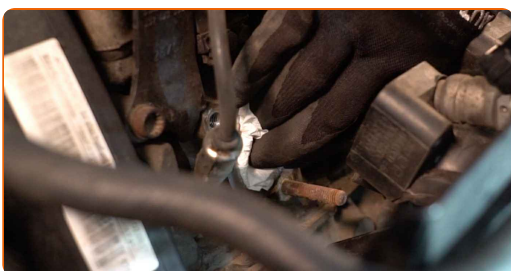
10 Schrauben Sie die Ansaugkrümmer Befestigungen ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



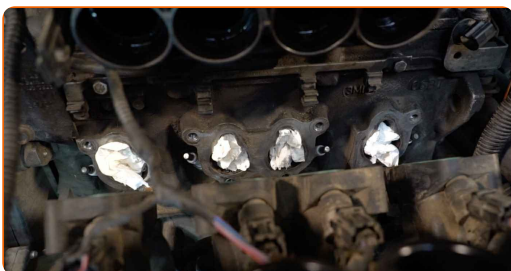
11 Den Ansaugkrümmer entfernen.



12 Bedecken Sie die Ansaugkrümmer-Kanäle mit einem Mikrofasertuch, um zu verhindern, dass Staub und Schmutz eindringen.



13 Entfernen Sie die Zündkerzenstecker von den Zündkerzenbohrungen.

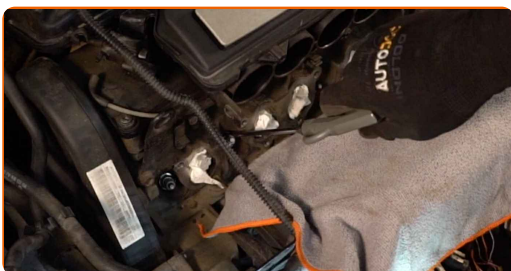


Austausch: Zündkerzen – RENAULT 19 I Chamade. AUTODOC empfiehlt:

- Achten Sie darauf, dass die Zündkerzenkabel nicht beschädigt werden.
- Merken Sie sich die Reihenfolge der Zündkerzenstecker.

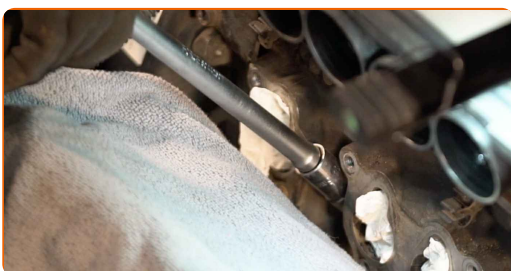
14

Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.



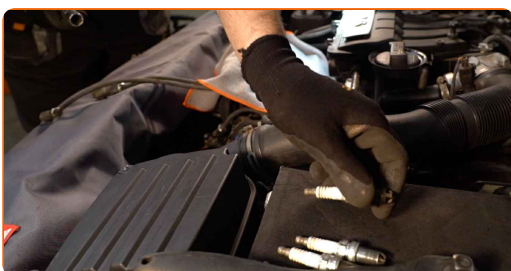
15

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



16

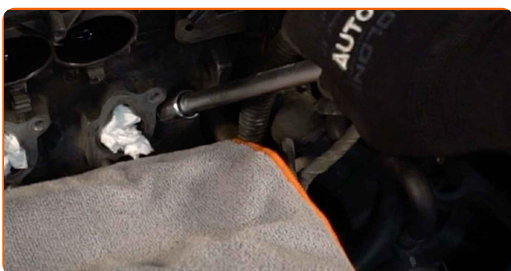
Nehmen Sie die Zündkerzen heraus. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16.



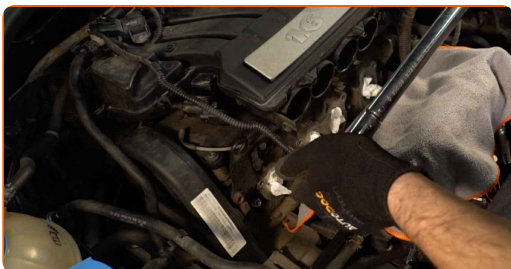
- 17** Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf.



- 18** Bauen Sie die neuen Zündkerzen in deren Montagebohrungen ein. Verwenden Sie die Zündkerzennuss # 16.



- 19** 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.



Austausch: Zündkerzen – RENAULT 19 I Chamade. 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.

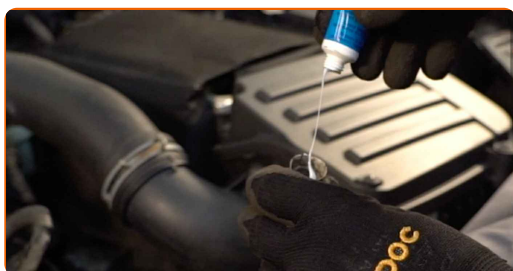
20

Reinigen Sie die Befestigungen des Ansaugkrümmers. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



21

Behandeln Sie die Zündkabelstecker. Benutzen Sie ein Hochtemperaturzündkerzenfett. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



22

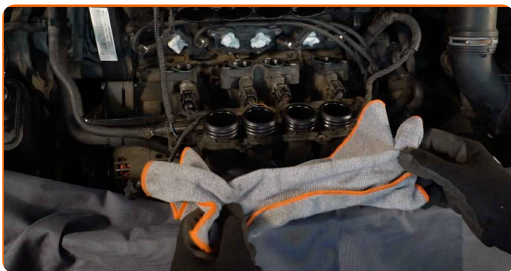
Die Zündkerzenstecker in die Zündkerzenbohrung einstecken. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Zündkerzen – RENAULT 19 I Chamade. Befolgen Sie die Montageschritte.

23 Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Ansaugkrümmer.



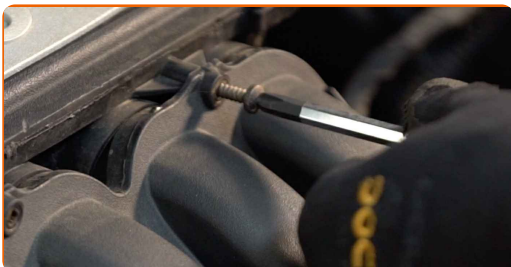
24 Die Ansaugkrümmerdichtung entfernen. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

25 Die neue Ansaugkrümmerdichtung einbauen.

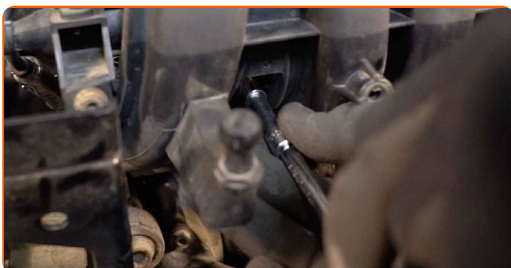
26 Montieren Sie den Ansaugkrümmer.



27 Ziehen Sie die Ansaugkrümmer Befestigungen fest. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.

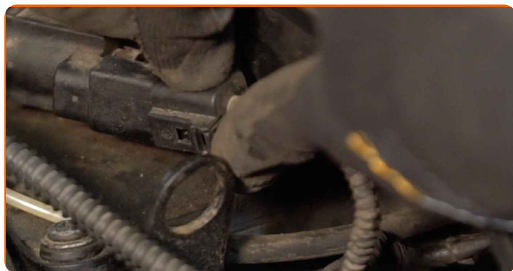


28 Ziehen Sie die Ansaugkrümmer Befestigungen fest. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H6. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



29

Sluit de vacuümsensor aan.



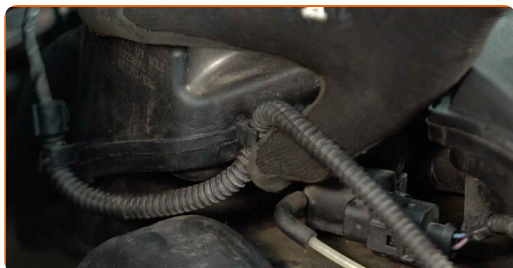
30

Bringen Sie das Vakuumrohr an.



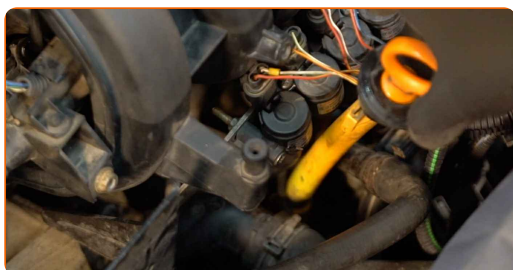
31

Bringen Sie die Zündkabelhalter an.



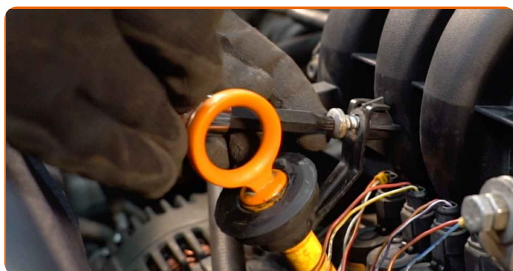
32

Führen Sie den Ölmesstab ein.



33

Drehen Sie die Halterung des Ölmesstabs ein. Benutzen Sie den XZN #8. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



34 Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



Austausch: Zündkerzen – RENAULT 19 I Chamade. 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.

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

36 Den Motor abstellen.

37 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

38 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.