



Anleitung: **VW LT 28-46**  
**II Kastenwagen (2DA,**  
**2DD, 2DH)** Zündkerzen  
wechseln

## ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



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

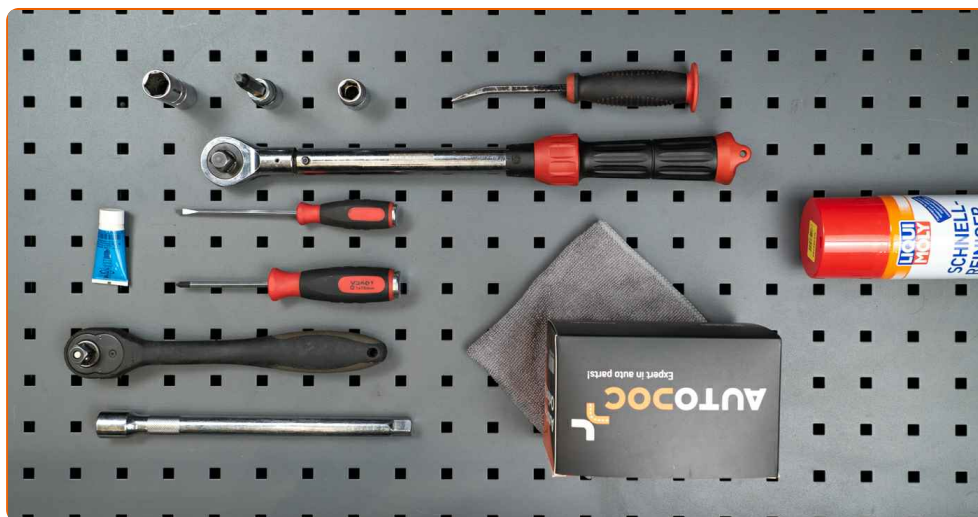
### **Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:  
VW LT 28-46 II Kastenwagen (2DA, 2DD, 2DH) 2.3

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 – VW LT 28-46 II  
KASTENWAGEN (2DA, 2DD, 2DH). 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 – VW LT 28-46 II Kastenwagen (2DA, 2DD, 2DH).  
AUTODOC-Experten empfehlen:

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

**AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – VW LT 28-46 II KASTENWAGEN (2DA, 2DD, 2DH). 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.

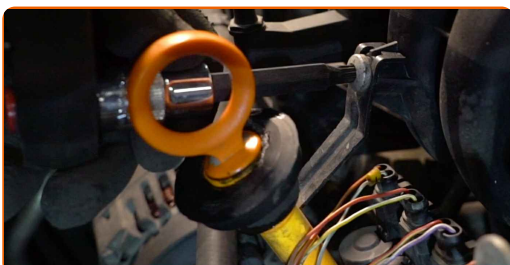
**3** Entfernen Sie die Motorabdeckung.



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.



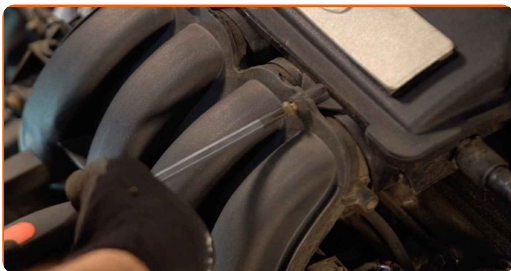
**8** Klemmen Sie den Vakuumsensor ab.



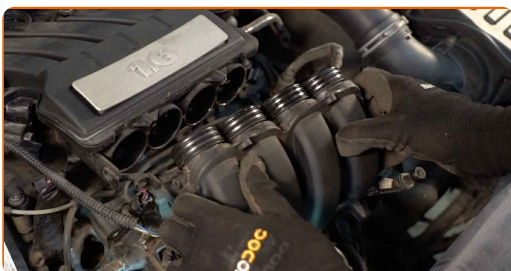
**9** Lösen Sie das Vakuumrohr.



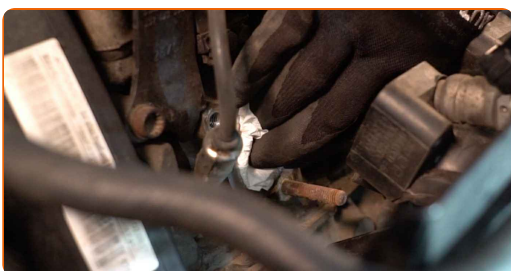
**10** Schrauben Sie die Ansaugkrümmer Befestigungen ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



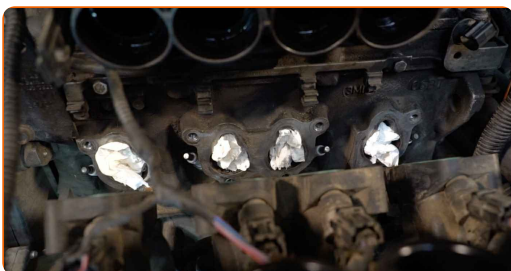
**11** Den Ansaugkrümmer entfernen.



**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.

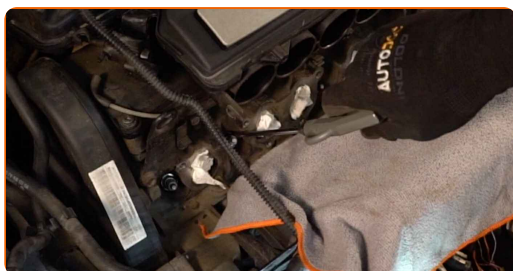


**Austausch: Zündkerzen – VW LT 28-46 II Kastenwagen (2DA, 2DD, 2DH).  
AUTODOC empfiehlt:**

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

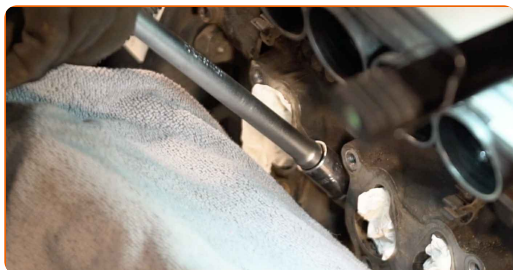
**14**

Entfernen Sie Schmutz, Staub und Ablagerungen von den Zündkerzenbohrung.



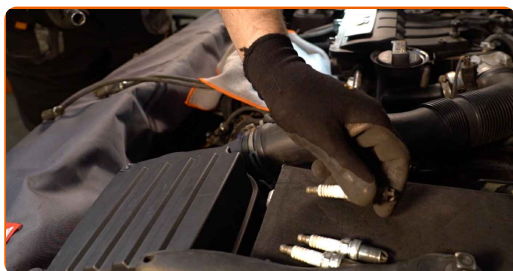
**15**

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.



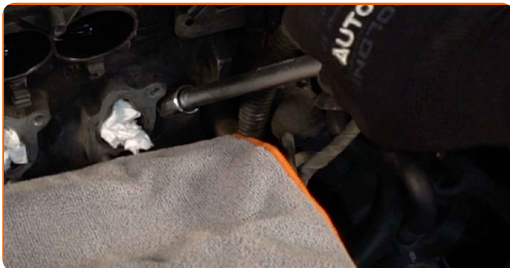
**17**

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.



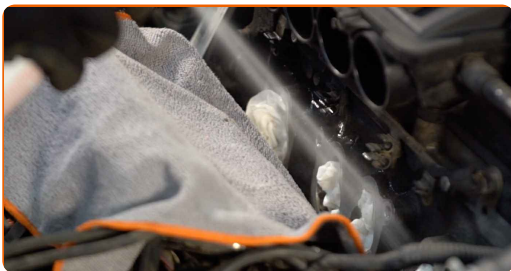
**Austausch: Zündkerzen – VW LT 28-46 II Kastenwagen (2DA, 2DD, 2DH). Tipp von AUTODOC:**

- 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.



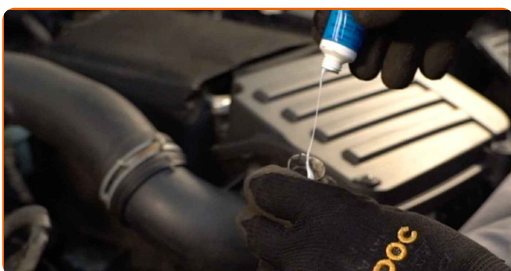
20

Reinigen Sie die Befestigungen des Ansaugkrümmers. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



21

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



22

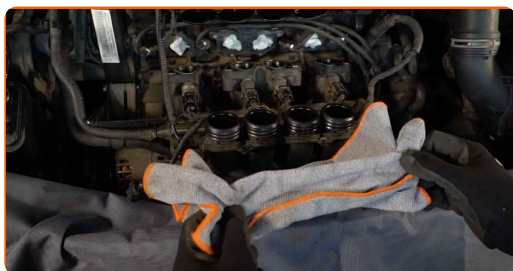
Die Zündkerzenstecker in die Zündkerzenbohrung einstecken. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.



**AUTODOC empfiehlt:**

- Austausch: Zündkerzen – VW LT 28-46 II Kastenwagen (2DA, 2DD, 2DH).  
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.



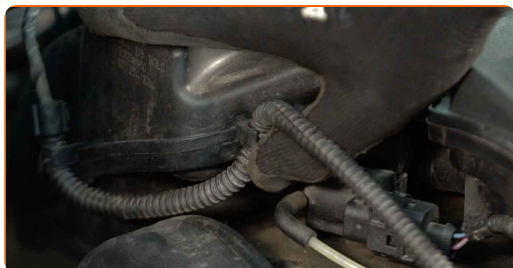
**29** Verbinden Sie den Vakuumsensor.



**30** Bringen Sie das Vakuumrohr an.



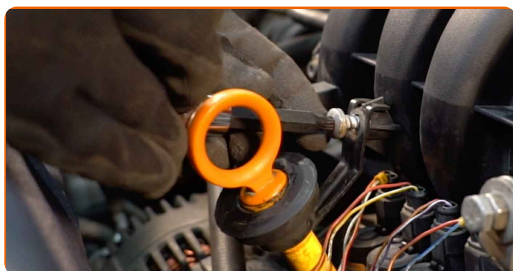
**31** Bringen Sie die Zündkabelhalter an.



**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 – VW LT 28-46 II Kastenwagen (2DA, 2DD, 2DH). 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**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
 **Google Play**

Download on the  
 **App Store**

**Download**

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