



Keilriemen selber  
wechseln: **VW PASSAT**  
**(3B3)** -  
Austauschanleitung

## 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 PASSAT (3B3) 1.6, VW PASSAT (3B3) 2.0, VW PASSAT (3B3) 1.8 T 20V, VW  
PASSAT (3B3) 2.0 4motion, VW PASSAT (3B3) 1.8 T

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: AUDI A4 Limousine (8D2, B5) 1.6

**AUSTAUSCH: KEILRIEMEN – VW PASSAT (3B3).  
WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:**



- Ring-Gabelschlüssel Nr. 17
- Sechskant-Bit Nr. H5
- Sechskant-Bit Nr. H7
- Ratschenschlüssel
- Kotflügelschoner

**Werkzeuge kaufen**

**AUTODOC empfiehlt:**

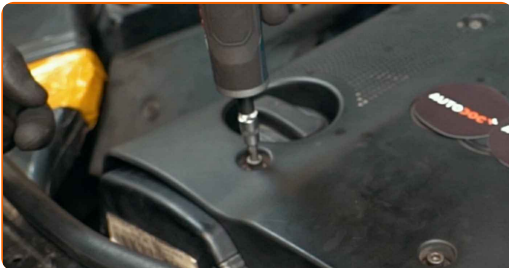
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

**AUSTAUSCH: KEILRIEMEN – VW PASSAT (3B3). EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:**

**1** Öffnen Sie die Haube.

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

**3** Schrauben Sie das Verbindungsteil der Motorhaube ab. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H5. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



**4** Entfernen Sie die Motorabdeckung.



**AUTODOC empfiehlt:**

- Austausch: Keilriemen – VW PASSAT (3B3). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

**5** Heben Sie das Auto unter Verwendung eines Wagenhebers an oder platzieren Sie über einer Werkstattgrube.

**6** Lösen Sie das Befestigungselement der Spannrolle des Klimakompressors. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

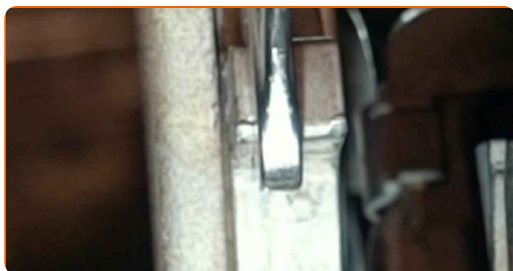


**7** Entfernen Sie den Keilriemen.

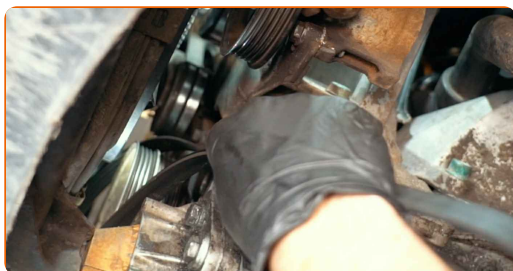
**Austausch: Keilriemen – VW PASSAT (3B3). Fachleute empfehlen:**

- Überprüfen Sie den Zustand der Spannrolle und der Umlenkrolle. Ersetzen Sie sie, falls notwendig.

**8** Ziehen Sie die Spannrolle des Keilrippenriemens beiseite. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17.



**9** Entfernen Sie den Keilrippenriemen.

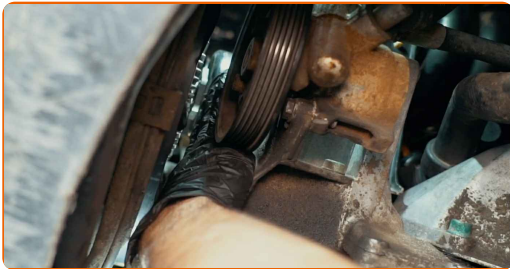


**Austausch: Keilriemen – VW PASSAT (3B3). Tipp:**

- Überprüfen Sie den Zustand der Spannrolle und der Umlenkrolle. Ersetzen Sie sie, falls notwendig.

**10**

Bringen Sie die Spannrolle zurück in ihre ursprüngliche Position.

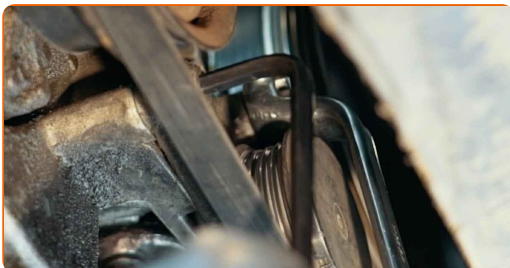


**11**

Bringen Sie den Keilrippenriemen an.

**12**

Ziehen Sie die Spannrolle des Keilrippenriemens beiseite. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17.



**13**

Legen Sie den Keilrippenriemen auf die Kurbelwellenriemenscheibe.

**Austausch: Keilriemen – VW PASSAT (3B3). AUTODOC empfiehlt:**

- Stellen Sie sicher, dass der Keilrippenriemen bei allen Rollen eng aufliegt.
- Stellen Sie sicher, dass der Keilrippenriemen ordentlich angezogen ist.

**14** Bauen Sie den Keilriemen ein.



**15** Drehen Sie das Befestigungselement der Spannrolle des Klimakompressors ein. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

**16** Senken Sie das Auto ab.

**17** Bringen Sie die Spannrolle zurück in ihre ursprüngliche Position. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 17.



**18** Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



**AUTODOC empfiehlt:**

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Wenden Sie bei der Montage nicht zu viel Kraft an, um das Teil nicht zu beschädigen.

- 19 Schrauben Sie die Verbindungsgelelemente der Motorhaube ein. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H5. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- 20 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

- 21 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**

**KEILRIEMEN: 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.