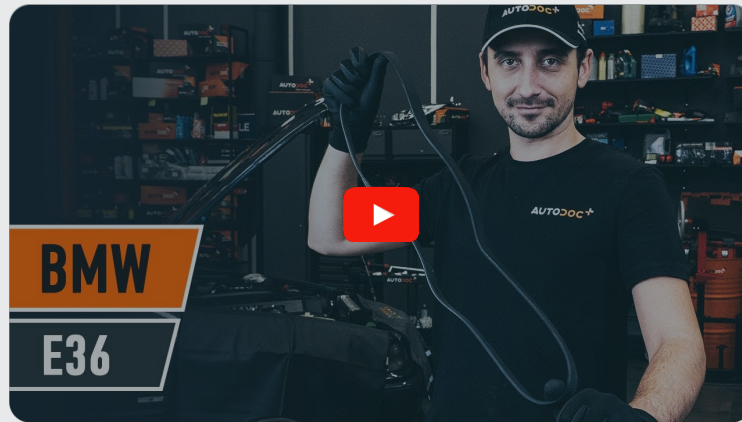




Keilriemen selber  
wechseln: **BMW E36** -  
Austauschanleitung

## VIDEO-TUTORIAL

**i Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:

BMW 3 Limousine (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Limousine (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 5 Limousine (E34) 520i 2.0 24V, BMW 5 Limousine (E34) 525i 2.5 24V, BMW 5 Limousine (E34) 525iX 2.5 24V, BMW 5 Touring (E34) 520i 2.0, BMW 5 Touring (E34) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E34) 525ix 2.5, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Limousine (E36) 328i 2.8, (+ 19)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

**AUSTAUSCH: KEILRIEMEN – BMW E36. WERKZEUGE,  
DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:**



- Drehmomentschlüssel
- Ratschenschlüssel
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Kotflügelschoner
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 16

**WERKZEUGE KAUFEN**

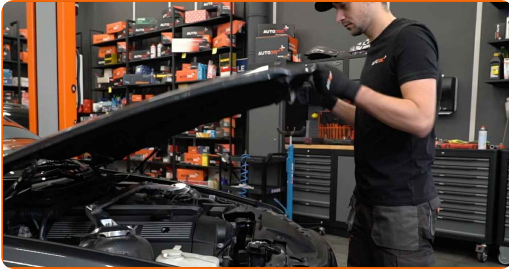
## Austausch: Keilriemen – BMW E36. Tipp von AUTODOC:

- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

## AUSTAUSCH: KEILRIEMEN – BMW E36. EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:

**1**

Öffnen Sie die Haube.

**2**

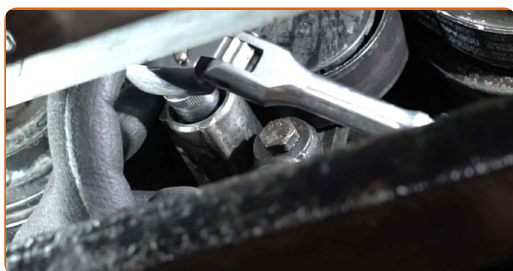
Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

**3**

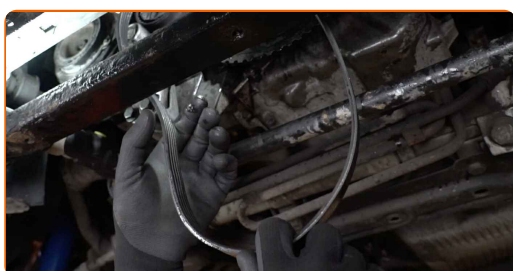
Heben Sie das Auto unter Verwendung eines Wagenhebers an oder platzieren Sie über einer Werkstattgrube.



- 4 Ziehen Sie die Spannrolle des Klimakompressors beiseite. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- 5 Entfernen Sie den A/C-Kompressorriemen.



- 6 Bringen Sie die Spannrolle zurück in ihre ursprüngliche Position.

- 7 Ziehen Sie die Spannrolle des Keilrippenriemens beiseite. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



- 8 Entfernen Sie den Keilrippenriemen.



**Austausch: Keilriemen – BMW E36. AUTODOC-Experten empfehlen:**

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

**9**

Bringen Sie den Keilrippenriemen an.



**Austausch: Keilriemen – BMW E36. AUTODOC empfiehlt:**

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

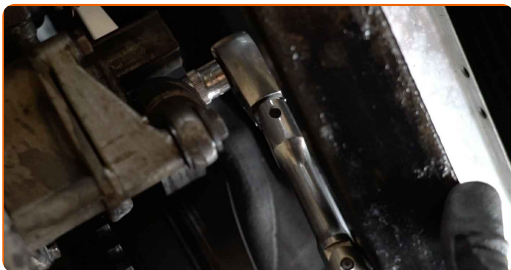
**10**

Bringen Sie die Spannrolle zurück in ihre ursprüngliche Position. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



**11**

Ziehen Sie die Spannrolle des Klimakompressors beiseite. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13.



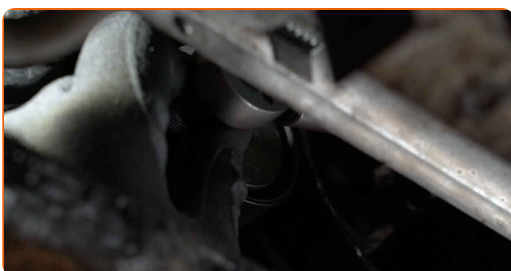
**12** Bringen Sie den A/C-Kompressorriemen an.



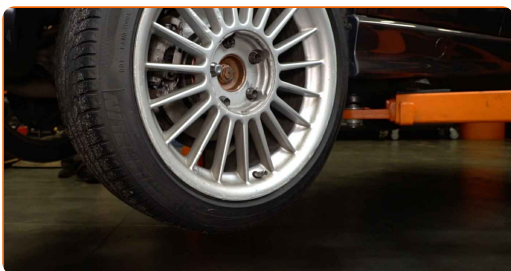
**13** Bringen Sie die Spannrolle zurück in ihre ursprüngliche Position.



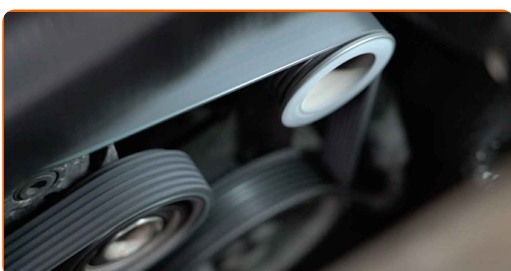
**14** Drehen Sie das Befestigungselement der Spannrolle des Klimakompressors ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 7 Nm Drehmoment fest.



**15** Senken Sie das Auto ab.



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

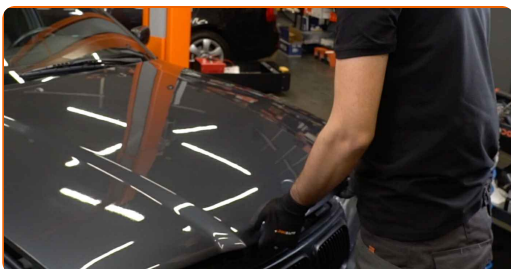


**17** Den Motor abstellen.

**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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO**

**KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR BMW-AUTOS**

**KEILRIEMEN: EINE GROSSE AUSWAHL**

**WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR BMW E36-AUTOS**

**KEILRIEMEN FÜR BMW-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN**

**KEILRIEMEN FÜR BMW E36-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 2022 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.