

 **AUTODOC CLUB**

Bremsscheiben hinten  
selber wechseln: **AUDI**  
**100 C4 Limousine (4A2)** -  
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:

AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.4 D, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.5 TDI, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.0, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.0 E, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.3 E, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.6, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.8 E, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) S4 Turbo quattro, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.3 E quattro, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.6 quattro, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.8 E quattro, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) S4 V8 quattro, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.0 E quattro, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.0 E 16V, AUDI 100 C4 Limousine (4A2) 2.0 E 16V quattro

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

**AUSTAUSCH: BREMSSCHEIBEN – AUDI 100 C4  
LIMOUSINE (4A2). LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE  
BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 13
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 15
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Bremskolbenrücksteller
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Unterlegkeil

**Werkzeuge kaufen**

**Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). Tipp von AUTODOC-Experten:**

- Ersetzen Sie die Bremsscheiben am Auto AUDI 100 C4 Limousine (4A2) im Komplett-Set für jede Achse. Unabhängig vom Zustand von Komponenten. Dadurch wird sogar das Bremsen sichergestellt.
- Der Austauschvorgang ist für beide Bremsscheiben an der gleichen Achse identisch.
- Wenn die Bremsscheiben gewechselt werden, müssen Sie stets die Bremsbeläge ersetzen.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

**AUSTAUSCH: BREMSSSCHEIBEN – AUDI 100 C4 LIMOUSINE (4A2). GEHEN SIE WIE FOLGT VOR:**

**1** Öffnen Sie die Motorhaube. Schrauben Sie die Kappe des Bremsflüssigkeitsausgleichsbehälters ab.

**2** Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



**3** Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



**4** Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.

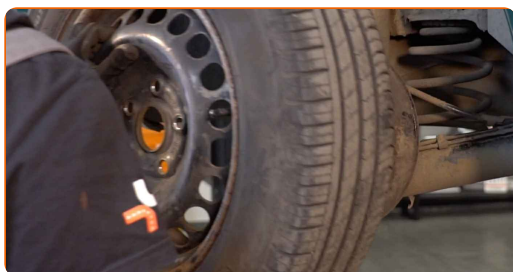
**5** Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



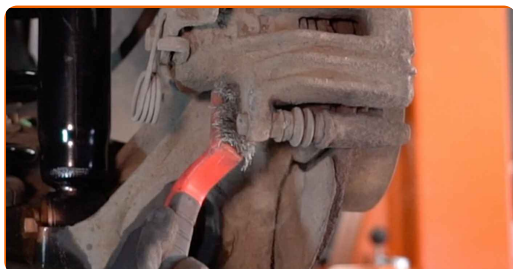
**Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). AUTODOC empfiehlt:**

- Sie sollten das Rad in der oberen Position festhalten, so lange Sie die Bolzen herausschrauben, um Unfälle zu vermeiden.

**6** Nehmen Sie das Rad ab.



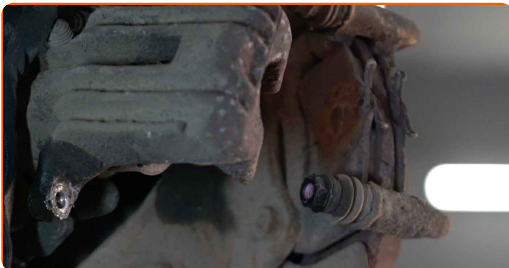
**7** Die Bremssattelbefestigungen reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



- 8** Schrauben Sie die Befestigung des Bremssattels ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 13. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



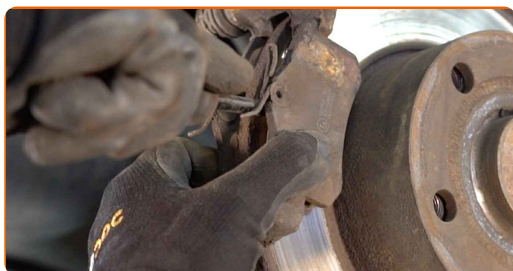
- 9** Entfernen Sie den Bremssattel. Benutzen Sie ein Brecheisen.



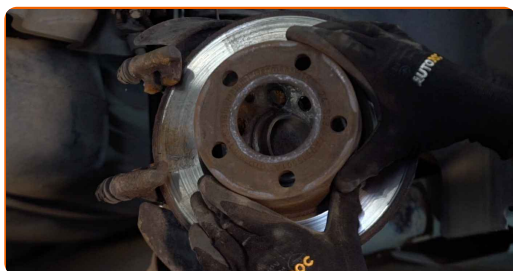
### Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). Fachleute empfehlen:

- Binden Sie die Zange an die Aufhängung oder an den Körper mit einem Draht, ohne den Bremsschlauch zu trennen, um eine Entspannung des Bremssystems zu verhindern.
- Stellen Sie sicher, dass der Bremssattel nicht am Bremsschlauch hängt.
- Betätigen Sie nicht das Bremspedal, nachdem der Bremssattel entfernt wurde. Infolgedessen kann der Kolben aus dem Bremszylinder herausfallen und ein Bremsflüssigkeitsleck, sowie eine Druckentlastung können auftreten.
- Bremssattelhalter, Bremssattelführungsstifte und Manschetten prüfen. Säubern Sie diese. Bei Bedarf ersetzen.

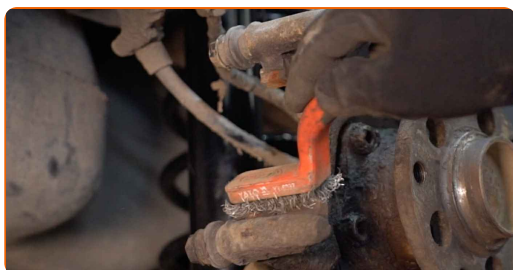
**10** Entfernen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.



**11** Entfernen Sie die Bremsscheibe.



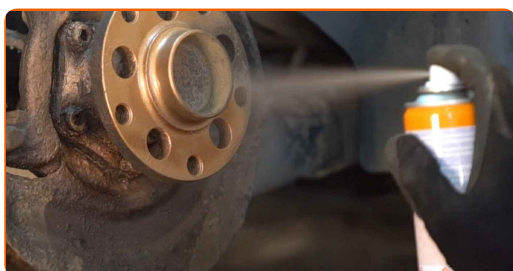
**12** Säubern Sie die Halterung des Bremssattels. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



**Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). Tipp von AUTODOC:**

- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.

**13** Reinigen Sie die Nabe. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Behandeln Sie die Kontaktfläche. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



**14** Bringen Sie die Bremsscheibe an.



**15** Behandeln Sie den Bremssattel-Kolben. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

**AUTODOC empfiehlt:**

- Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

**16** Drücken Sie den Bremssattelkolben rein. Verwenden Sie den Bremskolbenrücksteller.



**17** Bringen Sie die Bremsbeläge an.

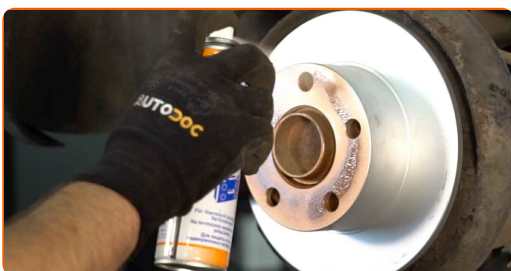




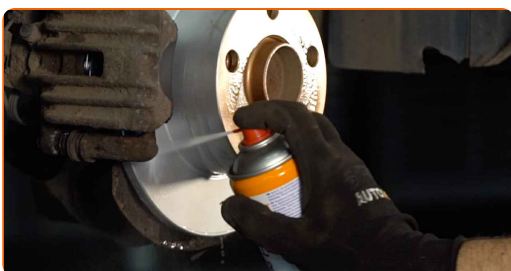
- 18** Installieren Sie den Bremssattel und fixieren Sie diesen. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 35 Nm Drehmoment fest.



- 19** Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



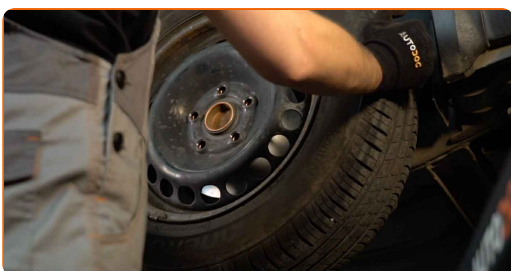
- 20** Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



**Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). Tipp:**

- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.

- 21** Bringen Sie das Rad an.



**AUTODOC empfiehlt:**

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie das Rad, während Sie die Befestigungsschrauben einschrauben. AUDI 100 C4 Limousine (4A2)

**22**

Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



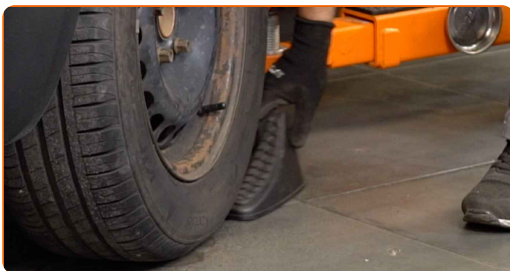
**23**

Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 120 Nm Drehmoment fest.



**24**

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.

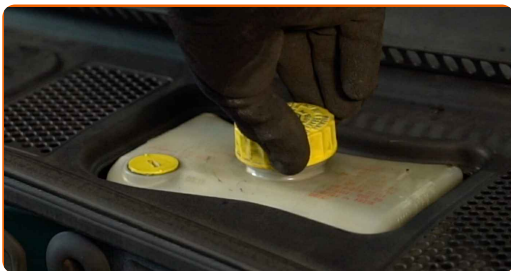


**Austausch: Bremsscheiben – AUDI 100 C4 Limousine (4A2). AUTODOC-Experten empfehlen:**

- Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter und füllen Sie ggf. nach.

25

Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest.



### AUTODOC empfiehlt:

- AUDI 100 C4 Limousine (4A2) – Betätigen Sie das Bremspedal bei abgestelltem Motor mehrmals, bis Sie den sich aufbauenden Gegendruck spüren.

26

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**

**BREMSSCHEIBEN: 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.