



Anleitung: **AUDI A3**
Cabrio (8P7) Bremssattel
hinten 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:

AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.4 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.8 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 2.0 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.9 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 2.0 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.6, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.6 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.2 TFSI

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: AUDI A3 Schrägheck (8L1) 1.8

**AUSTAUSCH: BREMSSATTEL – AUDI A3 CABRIO (8P7).
WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 13
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 15
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 18
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Sechskant-Bit Nr. H6
- Ratschenschlüssel
- Bremsenreiniger
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Drehmomentschlüssel
- Brechstange
- Anti-Quietsch-Paste
- Wasserpumpenzange
- Flüssigkeitsbehälter
- Bremsschlauch-Halteklammer
- Kupferpaste
- Unterlegkeil

Werkzeuge kaufen

Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC empfiehlt:

- Der Ablauf des Austauschs ist sowohl für den linken als auch den rechten Bremssattel an der gleichen Achse identisch.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto – AUDI A3 Cabrio (8P7) – sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

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: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tipp:

- 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

Trennen Sie die ABS-Sensor Steckdose. Trennen Sie den Stecker der Verschleißsensoren des Bremsbelags. Entfernen Sie den Anschluss des ABS-Sensors. Trennen Sie den Anschluss des Abnutzungssensors für die Bremsbeläge.

Bitte beachten Sie!

- Manche Fahrzeuge besitzen keinen Sensor für die Abnutzung der Bremsbeläge.

8

Verteilen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.



9

Reinigen Sie den Bereich, in welchem der Bremsschlauch an den Bremssattel angeschlossen ist, sowie den Bereich der Führungsbolzen. Die Bremssattelbefestigungen reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

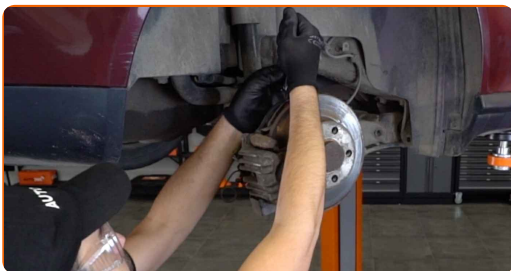


AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

10

Klemmen Sie den Bremsschlauch ab, indem Sie eine geeignete Klemme einsetzen.



11

Stellen Sie einen Behälter darunter, um die Bremsflüssigkeit zu sammeln.



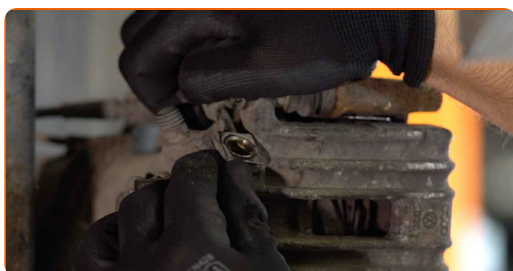
12

Schrauben Sie den Bremsschlauch vom Bremssattel ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 18.



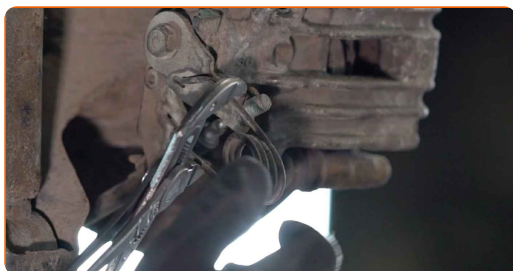
13

Bewegen Sie die Bremsschläuche zur Seite. Befestigen Sie die Bremsschläuche mit Hilfe eines Hakens oder eines Stück Drahts an der Karosserie.

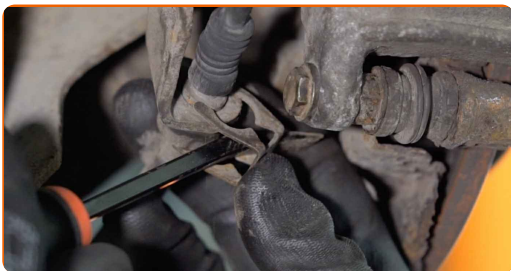


14

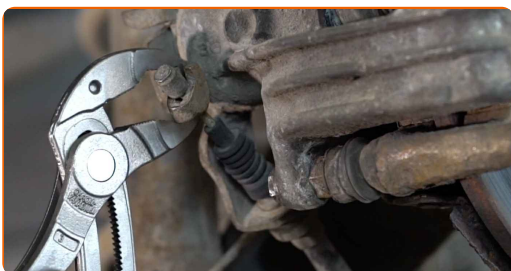
Lösen Sie die Rückstellfeder der Feststellbremse. Verwenden Sie eine Wasserpumpenzange.



15 Entfernen Sie den Halteklammer des Parkbremskabels. Benutzen Sie ein Brecheisen.

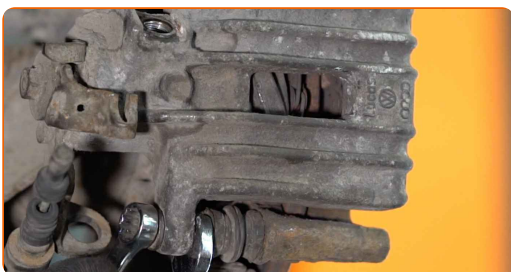


16 Trennen Sie das Bremsseil aus dem Sattel. Verwenden Sie eine Wasserpumpenzange.

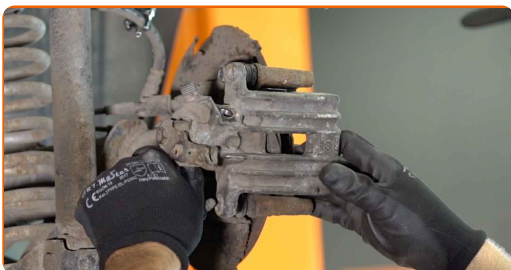


17 Entfernen Sie das Handbremsseil.

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

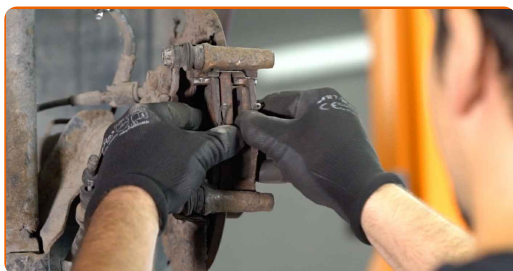


19 Entfernen Sie den Bremssattel.



20

Entfernen Sie die Bremsbeläge.

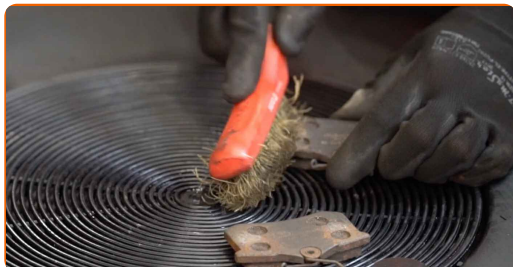


Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tipp:

- Wenn ein Bremssattel ersetzt wird, wird empfohlen, die Bremsbeläge zu ersetzen, prüfen Sie den Zustand der Bremsscheiben und ersetzen sie durch neue, wenn nötig.

21

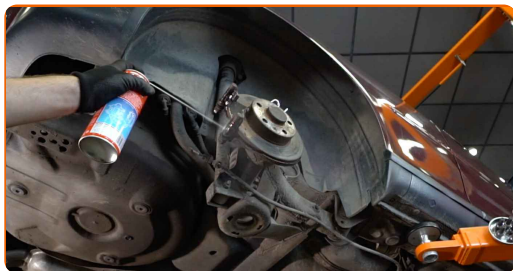
Wenn Sie die alten Bremsbeläge wiederverwenden wollen, dann reinigen Sie diese. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC empfiehlt:

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



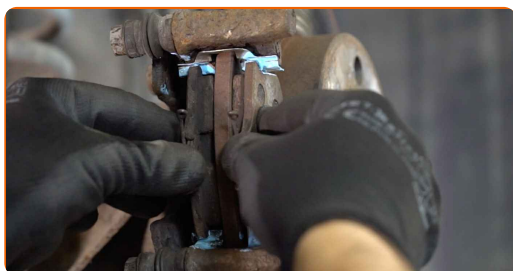
AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

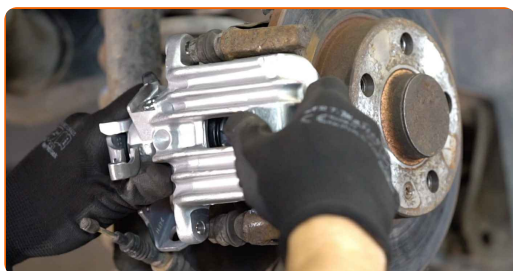
23 Behandeln Sie die Kontaktfläche zwischen den Bremsbelägen und der Halterung des Bremssattels. Benutzen Sie eine Anti-Quietsch-Paste.



24 Bringen Sie die Bremsbeläge an.



25 Installieren Sie den Bremssattel und fixieren Sie diesen.



26

Bremssattelbefestigung einschrauben.



Bitte beachten Sie!

- Bauen sie den Bremssattel ein, indem Sie zunächst mit dem untern Teil beginnen.
- Halten Sie die Bremssattel nach oben.

27

Ziehen Sie die Bremssattelbefestigungen fest. Achtung! Verwenden Sie unbedingt neue Befestigungen. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 35 Nm Drehmoment fest.



28

Das Kabel der Feststellbremse in die Bremssattelhalterung einbauen. Sichern Sie das Feststellbremskabel mit der Halteklammer.



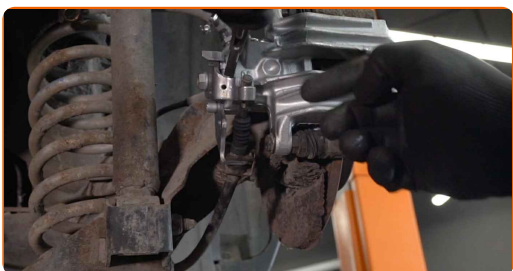
29

Ziehen Sie den Feststellbremsmechanismus zur Seite. Verwenden Sie eine Wasserpumpenzange.



30

Befestigen Sie das Feststellbremskabel an den Feststellbremsmechanismus.



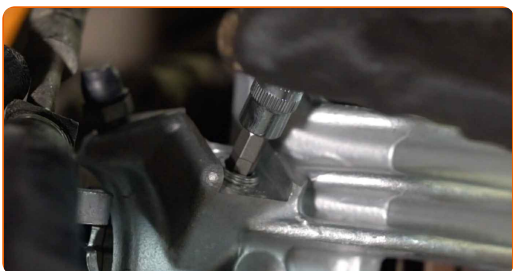
31

Die Rückstellfeder des Feststellbremsmechanismus einbauen.



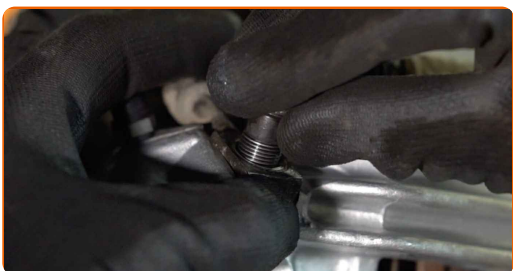
32

Schrauben Sie den Stecker vom Befestigungssitz des Bremsschlauchs am Bremssattel ab. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H6.

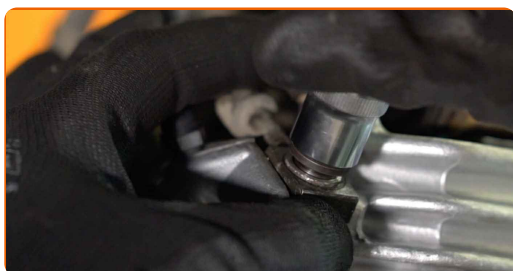


33

Montieren Sie den Bremsschlauch an den neuen Bremssattel.



- 34** Ziehen Sie den Bremsschlauchhalter fest. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 18. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 35 Nm Drehmoment fest.



- 35** Entfernen Sie die Bremsschlauchklemmen.

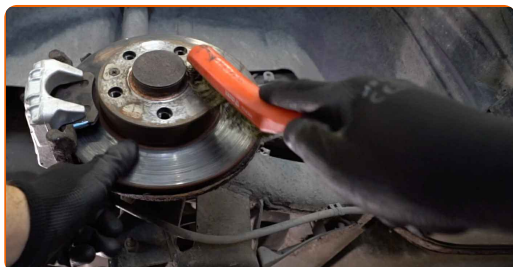


Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Entlüften Sie das Bremssattelsystem.

- 36** Verbinden Sie die ABS-Sensor Steckdose. Verbinden Sie den Stecker des Verschleißsensors der Bremsbeläge.

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



38

Bringen Sie das Rad an.



AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie das Rad, während Sie die Befestigungsschrauben einschrauben. AUDI A3 Cabrio (8P7)

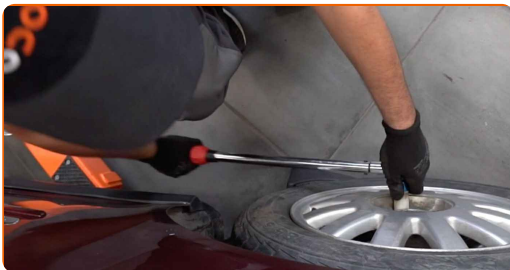
39

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



40

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



41

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.

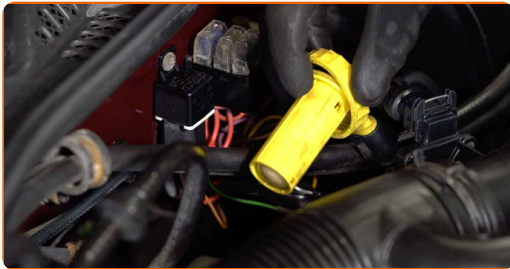


AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Austausch: Bremssattel – AUDI A3 Cabrio (8P7). Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand im Behälter und füllen Sie gegebenenfalls nach.

42

Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest.



43

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

BREMSSATTEL: 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.