



Anleitung: **VW Caddy III  
Kastenwagen (2KA, 2KH,  
2CA, 2CH)** Bremssattel  
hinten wechseln

## ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



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

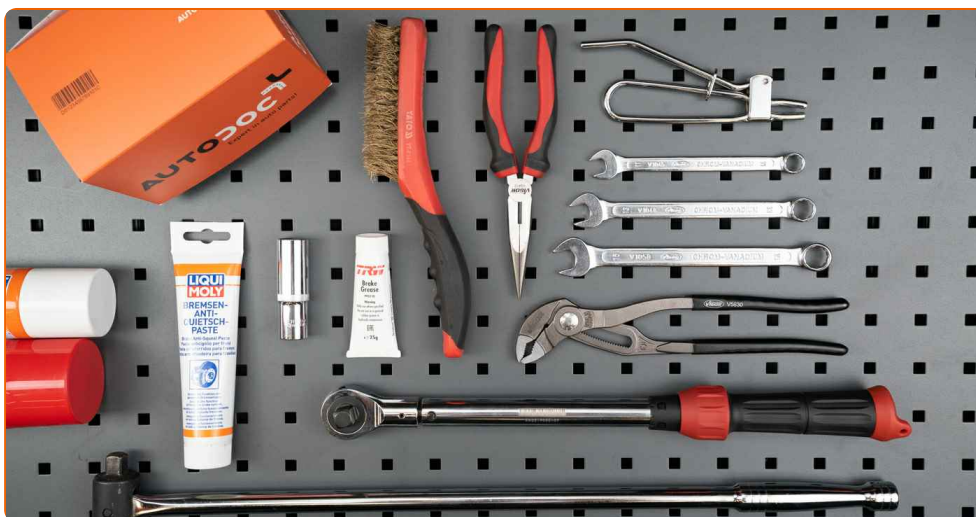
### **Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:  
 VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 TDI, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.4, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.6, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 SDI, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 EcoFuel, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.6 TDI, VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 2.0 TDI 4motion

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW Caddy III Kombi (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

**AUSTAUSCH: BREMSSATTEL – VW CADDY III  
KASTENWAGEN (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). LISTE DER  
WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste
- Anti-Quietsch-Paste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 12
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 13
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 15
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Drehmomentschlüssel
- Wasserpumpenzange
- Brechstange
- Flüssigkeitsbehälter
- Bremsschlauch-Halteklammer
- Unterlegkeil

**Werkzeuge kaufen**

**Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
AUTODOC-Experten empfehlen:**

- Der Ablauf des Austauschs ist sowohl für den linken als auch den rechten Bremssattel an der gleichen Achse identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

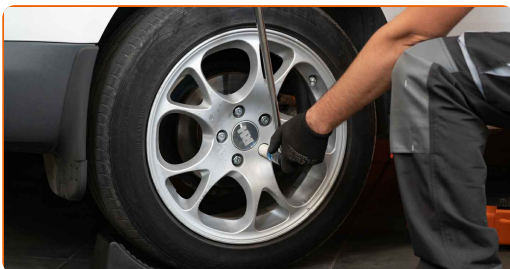
**AUSTAUSCH: BREMSSATTEL – VW CADDY III KASTENWAGEN (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:**

**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.



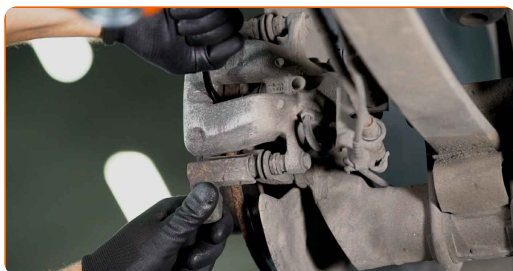
Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Fachleute empfehlen:

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

**6** Nehmen Sie das Rad ab.

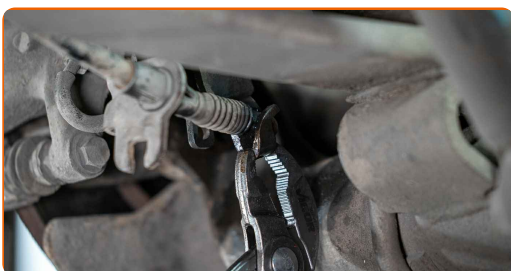


**7** Verteilen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.



**8** 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.

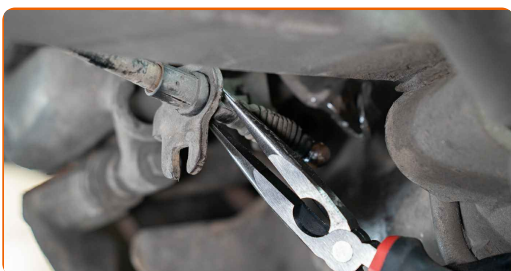
- 9** Betätigen Sie den Hebel für die Handbremse am Bremssattel. Entfernen Sie das Handbremsseil. Verwenden Sie eine Wasserpumpenzange.



**Bitte beachten Sie!**

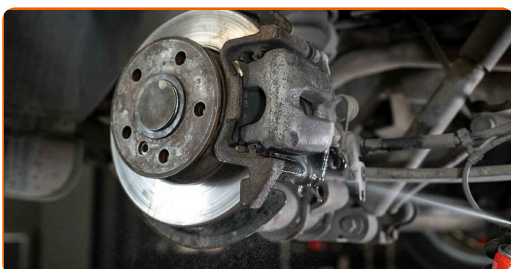
- Manche Fahrzeuge besitzen keinen Sensor für die Abnutzung der Bremsbeläge.

- 10** Entfernen Sie das Kabel des ABS-Sensors aus der Halterung am Bremssattel.



- 11** Drücken Sie die beiden Klammern des Handbremsseils zusammen. Entfernen Sie das Handbremsseil aus dessen Befestigung am Bremssattel.

- 12** Reinigen Sie den Bereich, in welchem der Bremsschlauch an den Bremssattel angeschlossen ist, sowie den Bereich der Führungsbolzen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

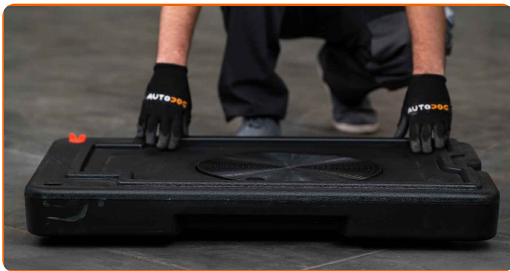


**AUTODOC empfiehlt:**

- Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

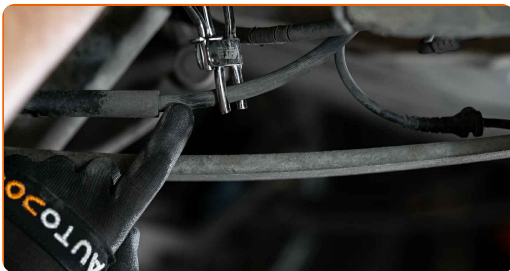
**13**

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



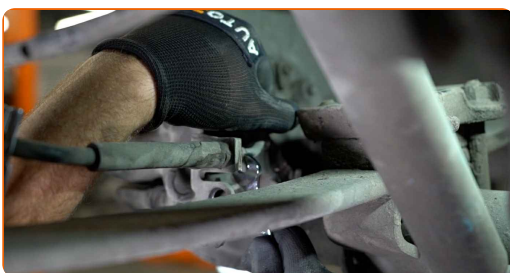
**14**

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



**15**

Schrauben Sie den Bremsschlauch vom Bremssattel ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 12. Bewegen Sie die Bremsschläuche zur Seite. Befestigen Sie die Bremsschläuche mit Hilfe eines Hakens oder eines Stück Drahts an der Karosserie.



**16**

Schrauben Sie die Befestigung des Bremssattels ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 13. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Benutzen Sie einen weiteren Schlüssel, um die Führungsbolzen hineinzudrücken.





**17**

Entfernen Sie den Bremssattel.

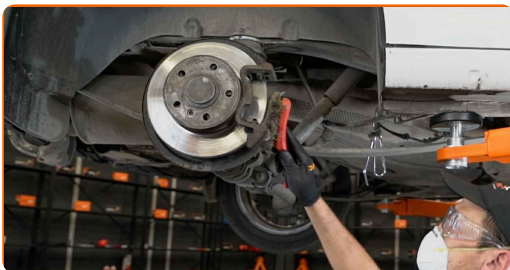


**Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Fachleute empfehlen:**

- Wenn ein Bremssattel ersetzt wird, wird empfohlen, die Bremsbeläge zu ersetzen, prüfen Sie den Zustand der Bremsscheiben und ersetzen sie durch neue, wenn nötig.
- Wenn Sie die alten Bremsbeläge wiederverwenden wollen, dann reinigen Sie diese.
- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.

**18**

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

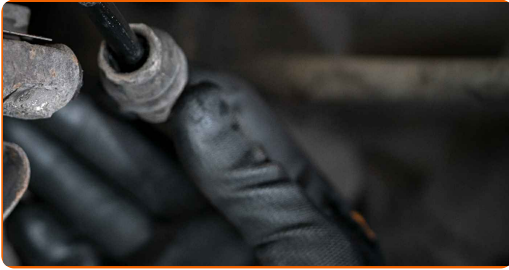


**Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Tipp:**

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



**19** Entfernen Sie die Führungsstifte aus dem Bremssattel.



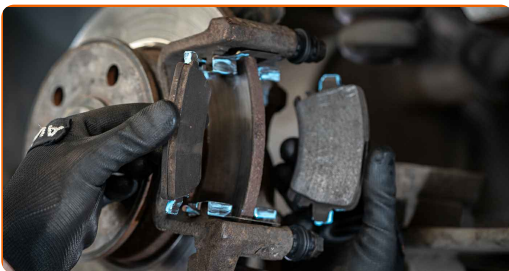
**20** Entfernen Sie das alte Schmiermittel und Rückstände von Rost, falls es diese gibt, vom Bremssattel, den Bremssattelführungsbolzen sowie den Schutzhüllen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

**AUTODOC empfiehlt:**

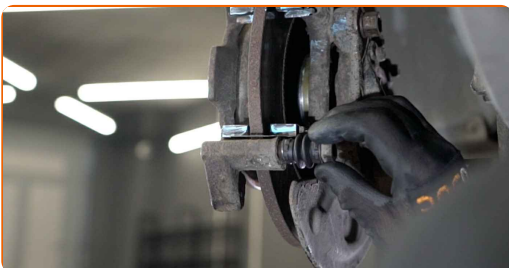
- Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH). Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.
- Falls im Kit mit dem neuen Bremssattel keine Führungsbolzen enthalten sind, benutzen Sie die alten Pins.

**21** Schmieren Sie die Führungsstifte mit Spezialbremsfett ein.

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

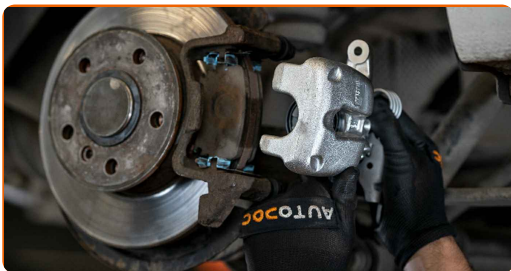


**23** Bauen Sie neue Schutzhüllen für die Führungen für den Bremssattel ein.



24

Schrauben Sie die Führungsbolzen hinein.



25

Bauen Sie den Bremssattel zusammen mit den Bremsbelägen ein.

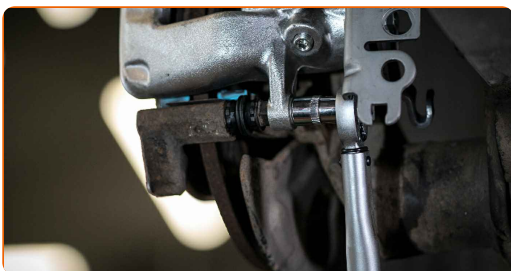


Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
Tipp von AUTODOC-Experten:

- Halten Sie die Bremssattel nach oben.

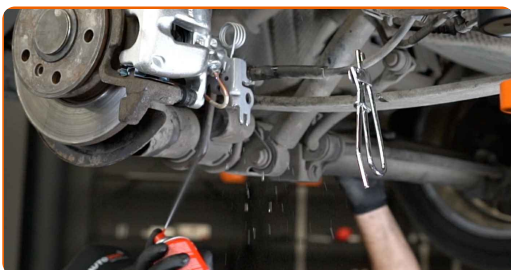
26

Schrauben Sie die Führungsbolzen fest. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 35 Nm Drehmoment fest.



27

Entfernen Sie den Schmutz von der Schraube zur Befestigung des Bremsschlauchs. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

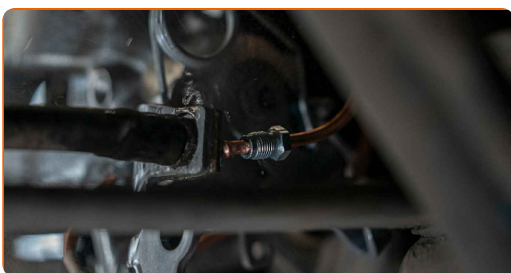


**Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
AUTODOC empfiehlt:**

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

**28**

Installieren und fixieren Sie den Bremsschlauch in einen neuen Bremssattel. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 14 Nm Drehmoment fest.

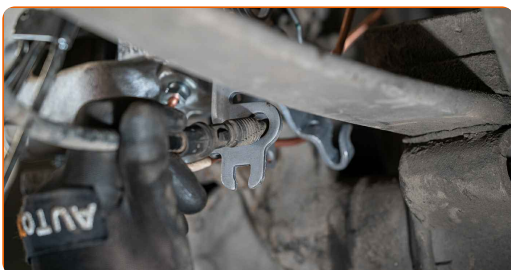


**29**

Sichern Sie das Handbremskabel.

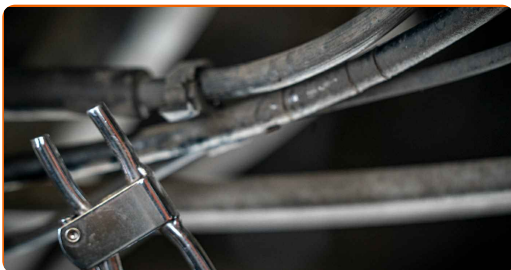
**30**

Bauen Sie das ABS-Sensor-Kabel in dessen Halterung am Bremssattel ein. Verbinden Sie die ABS-Sensor Steckdose. Verbinden Sie den Stecker des Verschleißsensors der Bremsbeläge.



**31**

Entfernen Sie die Bremsschlauchklemmen.

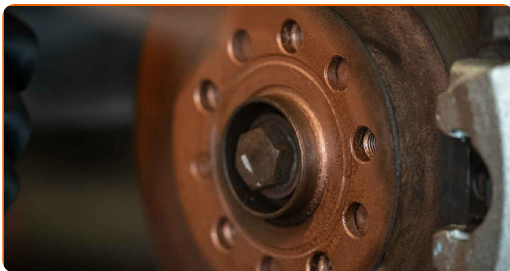


**Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).**  
**Tipp:**

- Entlüften Sie das Bremssattelsystem.

**32**

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



**33**

Bringen Sie das Rad an.



**Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).**  
**Tipp von AUTODOC-Experten:**

- Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Schrauben der Befestigungsschrauben das Rad fest.

**34**

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



35

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



36

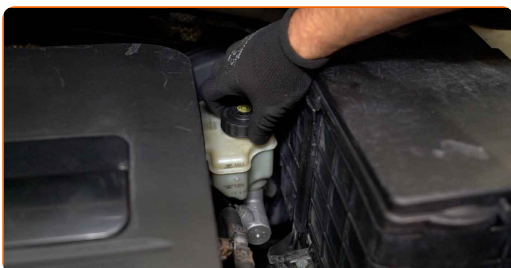
Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.

Austausch: Bremssattel – VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH).  
AUTODOC-Experten empfehlen:

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

37

Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest. 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**

**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.