



Wie **VW CADDY**  
**ALLTRACK Kasten (SAA)**

Domlager vorne  
wechseln - Schritt für  
Schritt Anleitung

## 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 ALLTRACK Kasten (SAA) 1.0 TSI, VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) 1.2 TSI, VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) 1.4 TGI CNG, VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) 1.4 TSI, VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) 2.0 TDI, VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) 2.0 TDI 4motion, VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) 1.6 TDI

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW Golf V Schrägheck (1K1) 1.4 16V

**AUSTAUSCH: DOMLAGER – VW CADDY ALLTRACK  
KASTEN (SAA). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 19
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 19
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 21
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 27
- Sechskant-Bit Nr. H5.
- Sechskant-Bit Nr. H6.
- Sechskant-Bit Nr. H7.
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Hammer
- Flacher Schraubendreher
- Kugelgelenkabzieher
- Hydraulischer Federbeinspanner
- Kotflügelschoner
- Unterlegkeil

**Werkzeuge kaufen**

**Austausch: Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). AUTODOC empfiehlt:**

- Das Austauschverfahren ist identisch für die Domlager der linken und rechten Stoßdämpfer der Vorderradaufhängung.
- Alle Stützlager der vorderen Federbeine sollten gleichzeitig ausgetauscht werden.
- Achten Sie darauf, alle selbstsichernden Muttern und Schrauben bei der Montage zu ersetzen.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

**AUSTAUSCH: DOMLAGER – VW CADDY ALLTRACK KASTEN (SAA). EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:**

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

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



**3** Heben Sie die Vorderseite des Autos und sichern auf Stützen.

**4** Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



**AUTODOC empfiehlt:**

- **Wichtiger Hinweis!** Halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben heraus-schrauben. VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA)

**5**

Nehmen Sie das Rad ab.

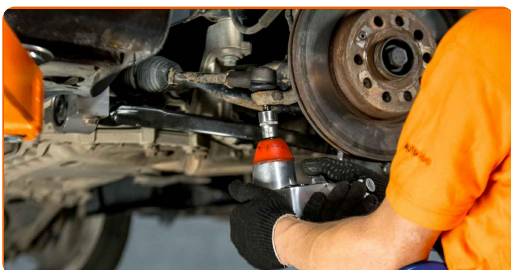


**6**

Reinigen Sie das Befestigungselement, das den Spurstangenkopf mit dem Achsschenkel verbindet. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

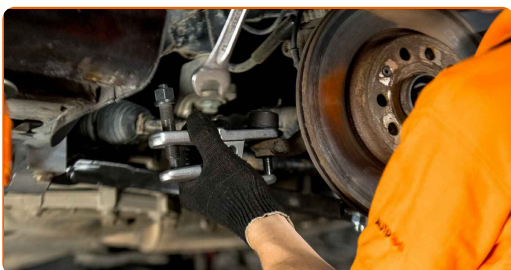
**7**

Lösen Sie das Ende der Befestigungsmutter an dem Achsschenkel. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

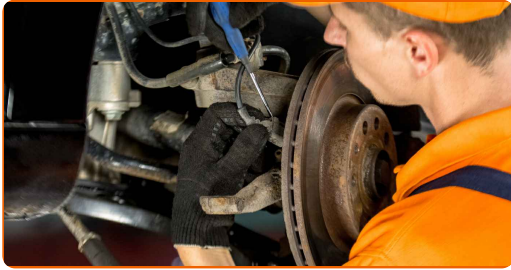


**8**

Ziehen Sie den Spurstangenkopf vom Achsschenkel. Verwenden Sie einen Kugelgelenkabzieher.



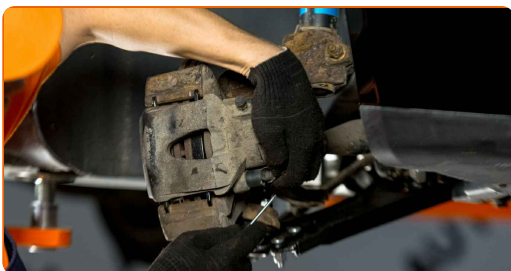
**9.1** Trennen Sie die Verkabelung und den Bremsschlauch von der Halterung am Achsschenkel.



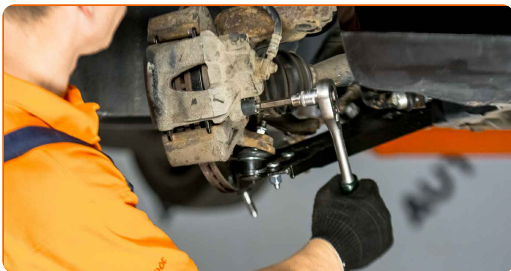
**9.2** Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



**10** Entfernen Sie die Staubschutzkappen der Bremssattel-Führungsstifte. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



**11.1** Schrauben Sie die Befestigung des Bremssattels ab.

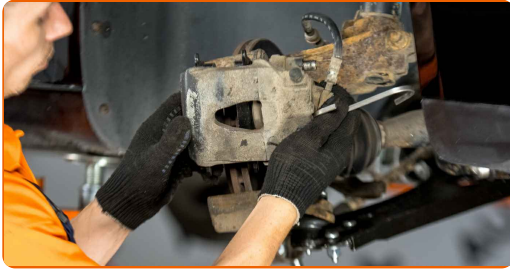


**11.2** Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



**12**

Entfernen Sie den Bremssattel.

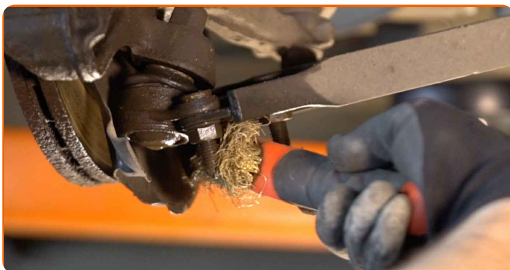


**Austausch: Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). AUTODOC-Experten empfehlen:**

- 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.

**13**

Reinigen Sie das Verbindungselement, welches das Kugelgelenk mit dem Achsschenkel verbindet. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



**14.1** Schrauben Sie die Kugelgelenkbefestigung vom Achsschenkel ab.

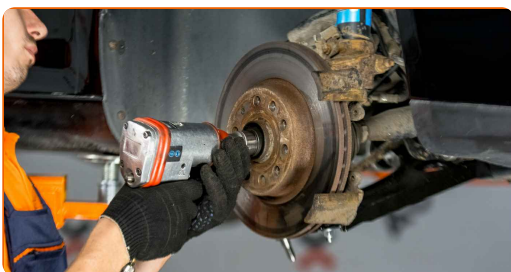


**14.2** Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 19.



**15** Ziehen Sie den unteren Arm vom Achsschenkel ab. Benutzen Sie einen Hammer.

**16** Lösen Sie das Befestigungselement, welches die Antriebswelle mit der Radnabe verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 27.

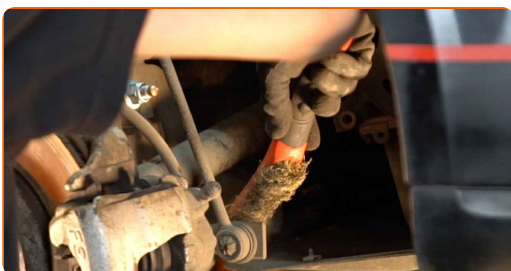


**17** Ziehen Sie den unteren Arm vom Achsschenkel ab. Benutzen Sie ein Brecheisen.

**18** Entfernen Sie die Befestigungsschraube.

**19** Entfernen Sie die Antriebswelle.

**20** Reinigen Sie die Befestigungen der Koppelstange. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

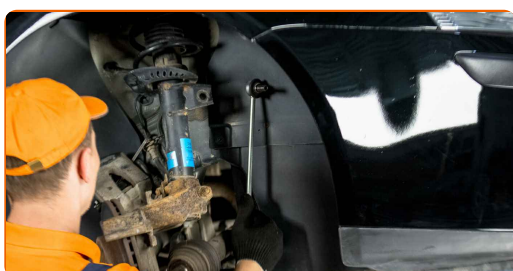




**21.1** Schrauben Sie die Mutter ab und entfernen Sie die Stabilisatorstange aus dem Federbein.



**21.2** Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 19. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H5. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



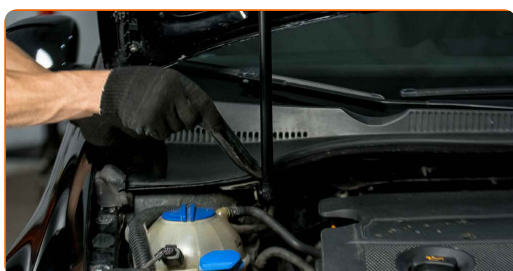
**22** Senken Sie das Auto ab.

**23** Öffnen Sie die Haube.

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

**25** Entfernen Sie die Dichtung der Windabweiserabdeckung.

**26** Heben Sie die Windabweiserabdeckung an und entfernen Sie dieses.



**27** Reinigen Sie die Befestigungselemente der oberen Federbeinhalterung. Benutzen Sie WD-40-Spray.

28

Lösen Sie die obere Befestigung des Domlagers. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



**AUTODOC empfiehlt:**

- VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA) – Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Herausschrauben der Befestigungsschrauben das Federbein fest.

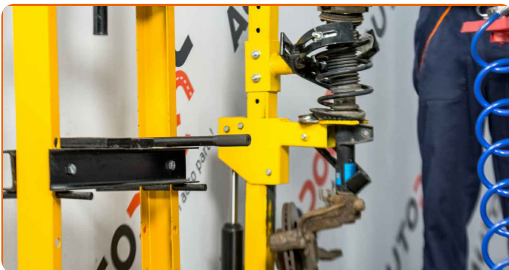
29

Entfernen Sie das Federbein.



30

Stellen Sie das Dämpferbein auf das Federspannwerkzeug.



**Austausch: Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). Tipp:**

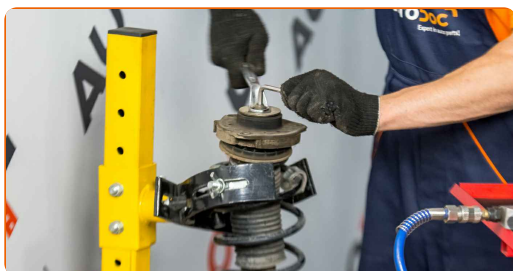
- Beachten Sie bei der Verwendung eines Federspanners, das dieser einen sicheren Halt hat und die Federwindungen gegriffen werden, die auf den gegenüberliegenden Seiten der Feder zusammengedrückt werden.
- Stellen Sie sicher, das die Feder in der richtigen Position in Ihrer Halterung ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Federwindungen die Verriegelungsgriffe halten.

**31** Komprimieren Sie die Federn.

**32** Behandeln Sie die Federbeinstange. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



**33** Entfernen Sie die Stangenmutter des Federkolben. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H6. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



**34** Entfernen Sie das obere Domlager.



35

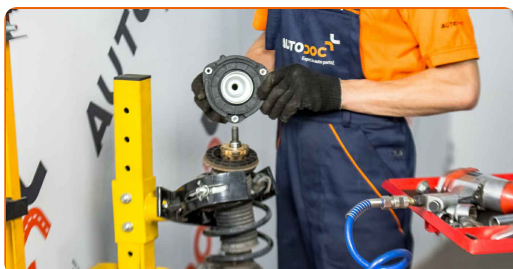
Reinigen Sie den Montagesitz der Domlager. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

**Austausch: Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). Tipp von AUTODOC:**

- Untersuchen Sie die Staubkappe des Stoßdämpfers und den Anschlagpuffer. Ersetzen Sie sie, wenn nötig.

36

Installieren Sie eine neue Federbeinlager.



37

Ziehen Sie die Federbeinkolbenstangenmutter an. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H6. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 21. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 60 Nm Drehmoment fest.



**Austausch: Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). Fachleute empfehlen:**

- Stellen Sie sicher, dass die Feder richtig positioniert ist. Vermeiden Sie eine falsche Ausrichtung.

38

Dekomprimieren Sie die Feder.



39

Entfernen Sie das zusammengebaute Federbein.

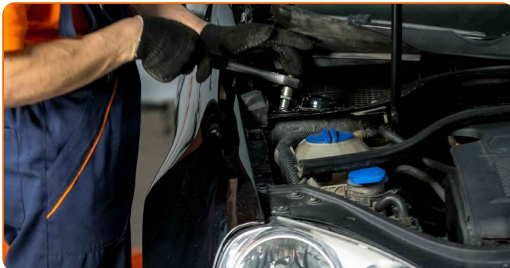
40

Installieren Sie das Federbein am Radlauf.



41

Schrauben Sie die obere Befestigung des Domlagers an. Schrauben Sie diese nicht fest.



**AUTODOC empfiehlt:**

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie beim Einschrauben der Befestigungsschrauben das Federbein fest. VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA)

- 42** Ziehen Sie die obere Befestigung des Domlagers fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 15 Nm Drehmoment fest.+90°



**AUTODOC empfiehlt:**

- Achtung! Verwenden Sie unbedingt neue Befestigungen.

- 43** Bauen Sie das Windabweiserabdeckung ein und sichern Sie diese.



- 44** Bauen Sie die Dichtung der Windabweiserabdeckung ein.

- 45** Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

- 46** Schließen Sie die Haube.

- 47** Heben Sie die Vorderseite des Autos und sichern auf Stützen.

- 48** Die Antriebswelle in die Radnabe installieren.



**49** Verbinden Sie den Unterarm mit dem Achsschenkel.



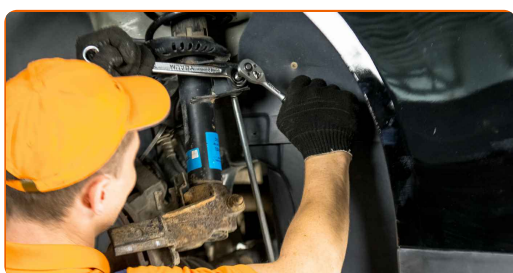
**50** Ziehen Sie das Kugelgelenk an. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 60 Nm Drehmoment fest.

**51** Bringen Sie die Befestigungsschraube an.

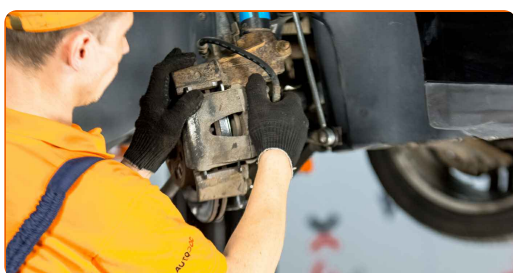
**52** Ziehen Sie die Schraube fest, welche die Antriebswelle mit der Radnabe verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 27. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 200 Nm Drehmoment fest.



**53** Montieren Sie den Querlenker. Ziehen Sie das Befestigungselement an, das die Druckstange mit dem Federbein verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 60 Nm Drehmoment fest.

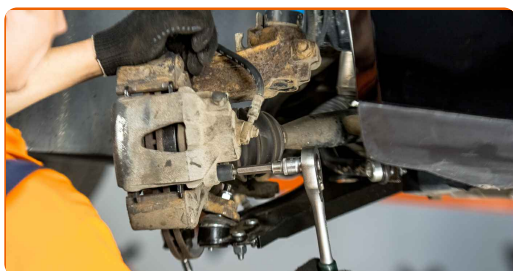


**54.1** Installieren Sie den Bremssattel und fixieren Sie diesen.



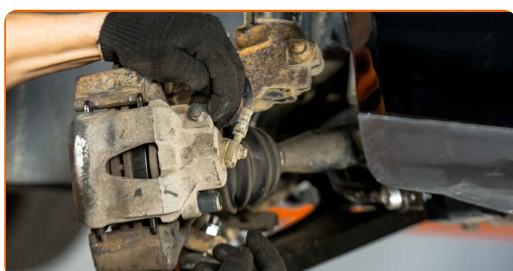
54.2

Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H7. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 30 Nm Drehmoment fest.



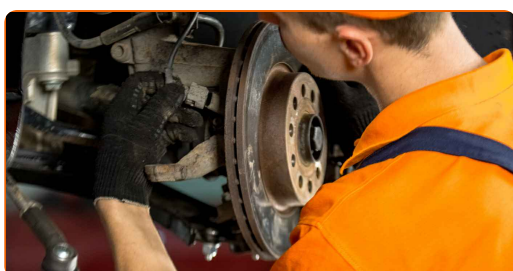
55

Installieren Sie die Staubschutzkappen der Bremssattel-Führungsstifte.



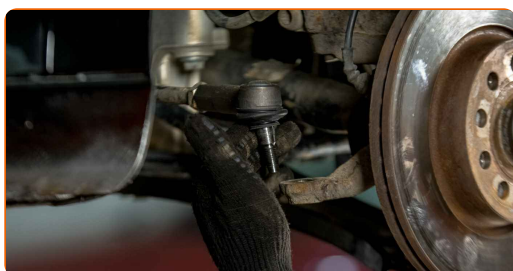
56

Schließen Sie die Verdrahtung und den Bremsschlauch an die Halterung am Achsschenkel an.



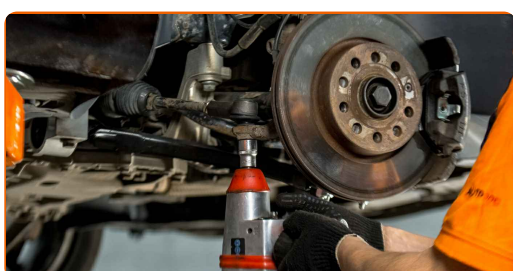
57

Bauen Sie den Spurstangenkopf an dem Achsschenkel an.



58

Ziehen Sie die Befestigungsmutter an, die den Spurstangenkopf mit dem Achsschenkel verbindet. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 20 Nm Drehmoment fest.+90°





**AUTODOC empfiehlt:**

- **Achtung!** Verwenden Sie unbedingt neue Befestigungen.

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



**60** Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.

**AUTODOC empfiehlt:**

- **Austausch:** Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

**61** Bringen Sie das Rad an.



**Austausch: Domlager – VW CADDY ALLTRACK Kasten (SAA). Tipp von AUTODOC-Experten:**

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

62

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

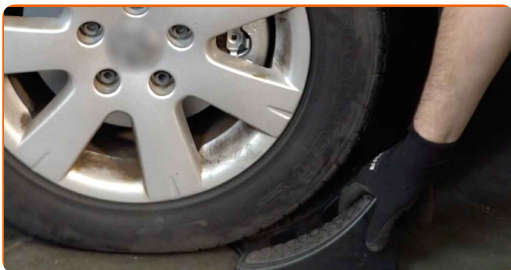


63

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

64

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



**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**

**DOMLAGER: 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 2022 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.