

Wie **VW Polo 9N**Bremssattel vorne wechseln - Anleitung





VIDEO-TUTORIAL



i Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: VW Caddy III Kastenwagen (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW Golf Plus / Crossgolf (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW Golf VI Schrägheck (5K1) 1.6 MultiFuel, VW Golf Plus / Crossgolf (5M1, 521) 1.6 TDI, VW Golf VI Schrägheck (5K1) 2.0 R 4motion, VW Jetta Mk6 (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI, VW Jetta Mk6 (162, 163, AV3, AV2) 1.6 TDI, VW Jetta Mk6 (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 MultiFuel, VW Golf Plus / Crossgolf (5M1, 521) 1.2 TSI, VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.9 TDI, VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.6, VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.9 SDI, VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.4 16V, VW Golf IV Schrägheck (1J1) 1.8, (+ 258)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

CLUB.AUTO-DOC.CH 1-14





AUSTAUSCH: BREMSSATTEL – VW POLO 9N. WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Drehmomentschlüssel
- Drahtbürste
- Sechskant-Bit Nr. H7.
- Ring-Gabelschlüssel №11
- Ratschenschlüssel
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste

- Anti-Quietsch-Paste
- Flacher Schraubendreher
- Flüssigkeitsbehälter
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Brechstange
- Unterlegkeil
- Bremsschlauch-Halteklammer

WERKZEUGE KAUFEN

CLUB.AUTO-DOC.CH 2-14





Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. Tipp von AUTODOC-Experten:

- 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 VW Polo 9N sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

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



Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



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



3

CLUB.AUTO-DOC.CH 3-14







Heben Sie die Vorderseite des Autos und sichern auf Stützen.



Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



Austausch: Bremssattel - VW Polo 9N. 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.



Drehen Sie den Achsschenkel nach rechts, um Zugriff auf die Bremsschlauchschraube und den Abnutzungssensor für die Bremsbeläge zu erhalten.



CLUB.AUTO-DOC.CH 4-14





Bitte beachten Sie!

- Wenn Sie einen Wagenheber einsetzen, dann ist Schritt 7 nicht möglich.
- 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.



Austausch: Bremssattel - VW Polo 9N. AUTODOC empfiehlt:

- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.
- Stellen Sie einen Behälter darunter, um die Bremsflüssigkeit zu sammeln.



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



Trennen Sie die Bremsschlauchhalter aus dem Bremssattel.

CLUB.AUTO-DOC.CH 5–14







Schrauben Sie den Bremsschlauch vom Bremssattel ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 11. Bewegen Sie die Bremsschläuche zur Seite. Befestigen Sie die Bremsschläuche mit Hilfe eines Hakens oder eines Stück Drahts an der Karosserie.



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



Verteilen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.



Schrauben Sie die Befestigung des Bremssattels ab. Verwenden Sie Inbusschlüssel Nr. H7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



CLUB.AUTO-DOC.CH 6-14



18







17 Entfernen Sie den Bremssattel.



Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. AUTODOC-Experten 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.

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



AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

CLUB.AUTO-DOC.CH 7–14







Behandeln Sie die Kontaktfläche zwischen den Bremsbelägen und der Halterung des Bremssattels. Benutzen Sie 19 eine Anti-Quietsch-Paste.



- 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.



Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Warten Sie einige Minuten nachdem Sie das Spray aufgebracht haben.
- Schmieren Sie die Führungsstifte mit Spezialbremsfett ein.



CLUB.AUTO-DOC.CH 8-14





Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. Tipp von AUTODOC:

 Falls im Kit mit dem neuen Bremssattel keine Führungsbolzen enthalten sind, benutzen Sie die alten Pins.

Bauen Sie den Bremssattel zusammen mit den Bremsbelägen ein.



Bitte beachten Sie!

• Bauen sie den Bremssattel ein, indem Sie zunächst mit dem untern Teil beginnen.

Schrauben Sie die Führungsbolzen hinein.



Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. AUTODOC empfiehlt:

• Halten Sie die Bremssattel nach oben.

CLUB.AUTO-DOC.CH 9-14







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



Installieren Sie die Staubschutzkappen der Bremssattel-Führungsstifte.



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

AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Bremssattel VW Polo 9N. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.
- Installieren und fixieren Sie den Bremsschlauch in einen neuen Bremssattel. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 11. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 35 Nm Drehmoment fest.



CLUB.AUTO-DOC.CH 10-14





Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. Tipp von AUTODOC:

- Entlüften Sie das Bremssattelsystem.
- Verbinden Sie die ABS-Sensor Steckdose. Verbinden Sie den Stecker des Verschleißseonsors der Bremsbeläge.
- Reinigen Sie die Nabe. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Behandeln Sie die Kontaktfläche. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.
- 31 Bringen Sie das Rad an.



AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie das Rad, während Sie die Befestigungsschrauben einschrauben. VW Polo 9N
- Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.



CLUB.AUTO-DOC.CH 11-14



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.



Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



AUTODOC empfiehlt:

• Wichtiger Hinweis! Austausch: Bremssattel – VW Polo 9N. Prüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand im Behälter und füllen Sie gegebenenfalls nach.

Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest. Schließen Sie die Haube.





WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTO-DOC.CH 12-14





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR VW -AUTOS

BREMSSATTEL: EINE GROSSE AUSWAHL

CLUB.AUTO-DOC.CH 13-14





WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR VW POLO 9N-AUTOS

BREMSSATTEL FÜR VW-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

BREMSSATTEL FÜR VW POLO 9N-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

(i) 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 2021 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.

CLUB.AUTO-DOC.CH 14-14