



Bremsbacken hinten
selber wechseln: **VW**
Lupo 6X1 -
Austauschanleitung

VIDEO-TUTORIAL

** Wichtig!**

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
VW DERBY (86) 0.9, VW DERBY (86) 1.1, VW DERBY (86) 1.3, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.0, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.1, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.3, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.3 D, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.4 D, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.3 Cat, VW Polo Schrägheck (86C, 80) 1.0 Cat, VW Derby (86C, 80) 1.0, VW Derby (86C, 80) 1.1, VW Derby (86C, 80) 1.3, VW GOLF I (17) 1.3, VW GOLF I Cabriolet (155) 1.5, (+ 104)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

**AUSTAUSCH: BREMSBACKEN – VW LUPO 6X1.
WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:**



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Kupferpaste
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 30
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Ratschenschlüssel
- Drehmomentschlüssel
- Rundzangen
- Zangen
- Flachmeißel
- Hammer
- Gummihammer
- Flacher Schraubendreher
- Phillips-schraubendreher
- Unterlegkeil

WERKZEUGE KAUFEN

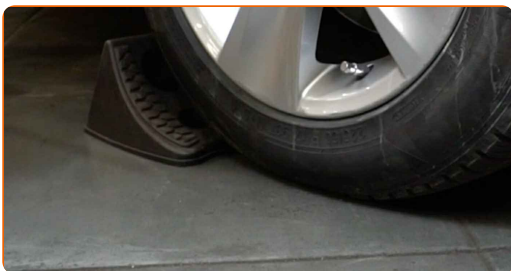
Austausch: Bremsbacken – VW Lupo 6X1. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Führen Sie den Ersatz der Bremsbeläge als kompletten Satz für jede Achse durch. Dies sichert ein effektives Bremsen.
- Der Austauschvorgang ist für alle Bremsbeläge an der gleichen Achse identisch.
- Achtung! Schalten Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten ab – VW Lupo 6X1.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

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 Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.



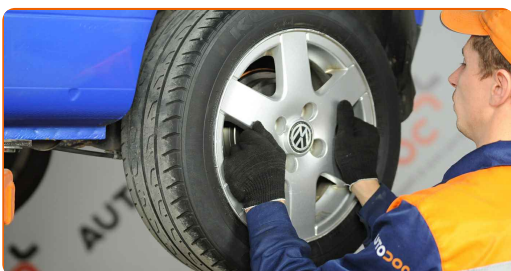
4 Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



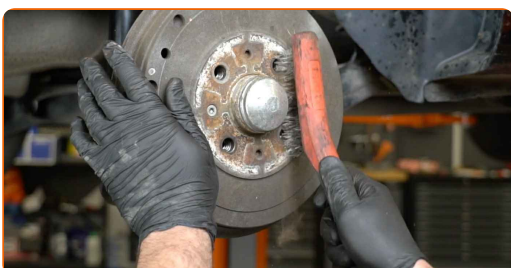
Austausch: Bremsbacken – VW Lupo 6X1. AUTODOC empfiehlt:

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

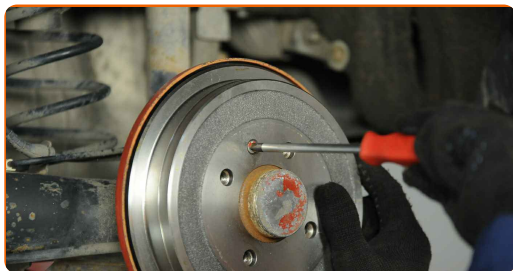
5 Nehmen Sie das Rad ab.



6 Reinigen Sie die Befestigungen der Bremstrommel. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



7 Schrauben Sie die Bremstrommel-Befestigung ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



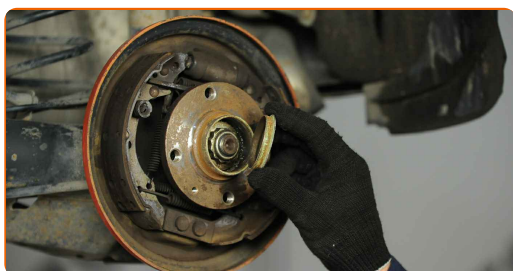
8 Entfernen Sie die Bremstrommel.



Austausch: Bremsbacken – VW Lupo 6X1. Fachleute empfehlen:

- Untersuchen Sie die Bremstrommel. Ersetzen Sie sie, wenn nötig.

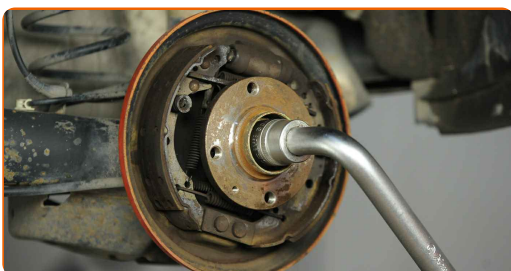
9 Entfernen Sie die Schutzkappe des Nabenlagers. Verwenden Sie einen flachen Metallmeißel. Benutzen Sie einen Hammer.



10 Reinigen Sie das Befestigungselement der Antriebswelle. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

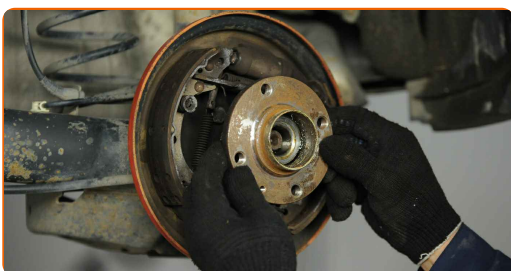
11

Schrauben Sie die Radnaben-Achsmutter ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 30. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



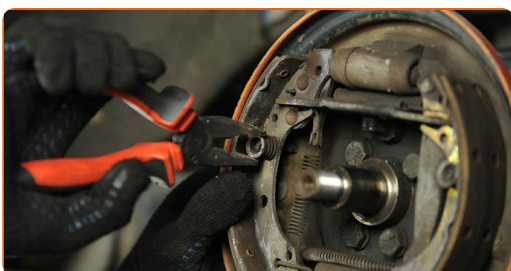
12

Entfernen Sie die Radnabe.



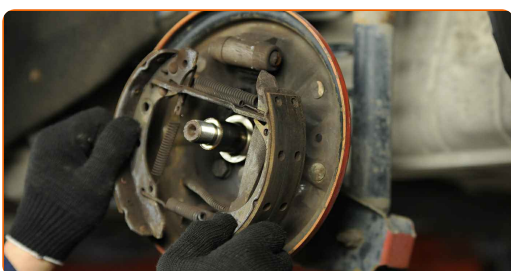
13

Entfernen Sie die Halteclips der Bremsbeläge. Verwenden Sie Zangen.



14

Nehmen Sie beide Bremsbacken mit dem Einsteller von dem Bremszylinder ab. Vermeiden Sie Schäden durch vorsichtiges abnehmen.

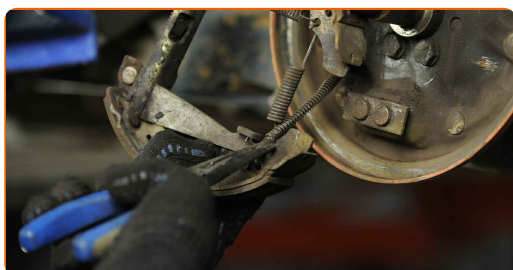


Austausch: Bremsbacken – VW Lupo 6X1. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Drücken Sie das Bremspedal nicht nachdem die Trommelbacken der Hinterradbremse entfernt wurden. Dadurch wird der Kolben aus dem Bremszylinder herausfallen und ein Austreten von Bremsflüssigkeit und Druckentlastung des Systems wird vorkommen.

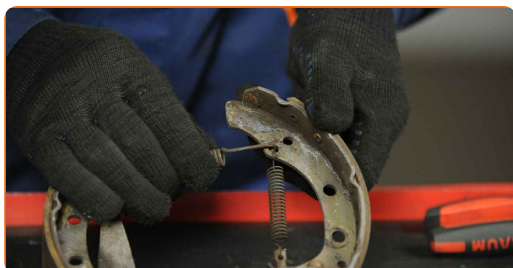
15

Entfernen Sie das Handbremsseil. Verwenden Sie eine Rundzange.



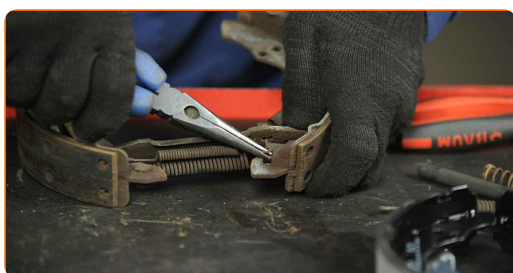
16

Entfernen Sie die Rückholfeder der Bremsbeläge.



17

Entfernen Sie beide Beläge von dem Träger. Verwenden Sie eine Rundzange.

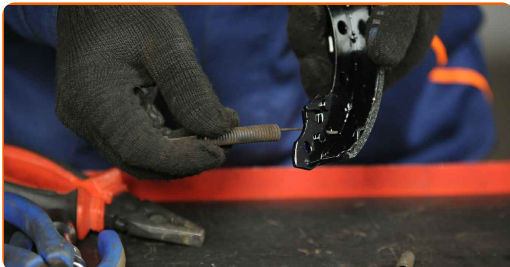


- 18** Führen Sie eine weitere Demontage der oberen Haltefeder und des Verstellmechanismus durch. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

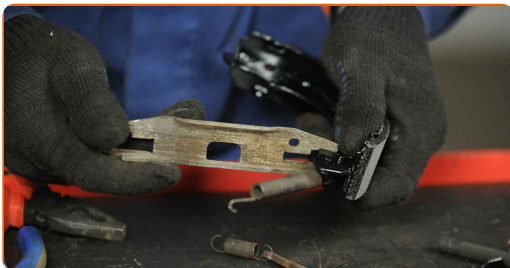


- 19** Behandeln Sie die Befestigungssitze der Bremsbacken. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

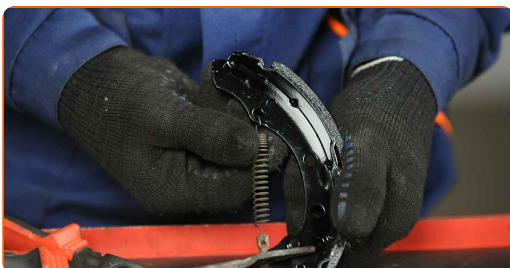
- 20** Montieren Sie die oberen Haltefedern und die Verstellmechanismen auf die neuen Bremsbacken.



- 21** Setzen Sie die Bremsbacken so ein, dass ihre Innenkanten auf der Ankerplatte ruhen.

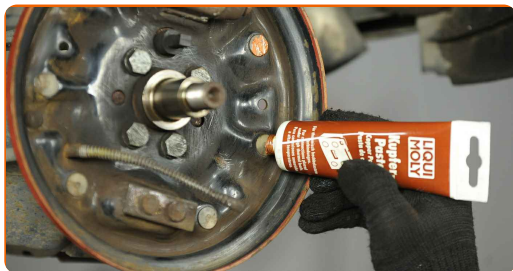


- 22** Bringen Sie die Rückholfedern der Bremsbeläge an. Verwenden Sie eine Rundzange.



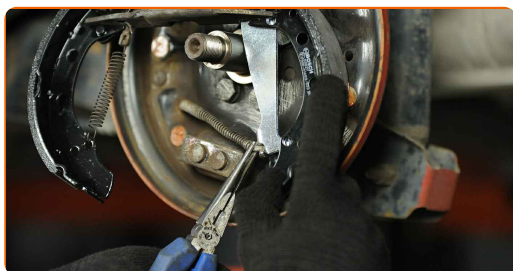
23

Behandeln Sie die Befestigungssitze der Bremsbacken. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



24

Sichern Sie das Handbremskabel. Verwenden Sie eine Rundzange.



25

Befestigen Sie die Bremsbacken zusammen mit dem Bremsnachsteller am Radzylinder.



26

Bringen Sie die Rückholdfeder der Bremsbeläge an. Verwenden Sie Zangen.



27

Bringen Sie die Halteclips der Bremsbeläge an. Verwenden Sie Zangen.

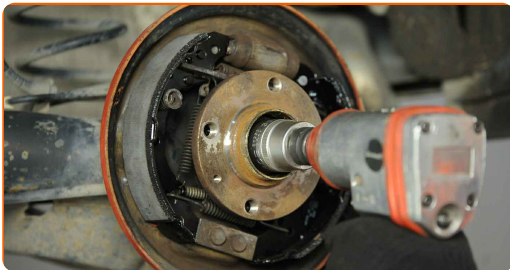
28

Setzen Sie die Radnabe ein.



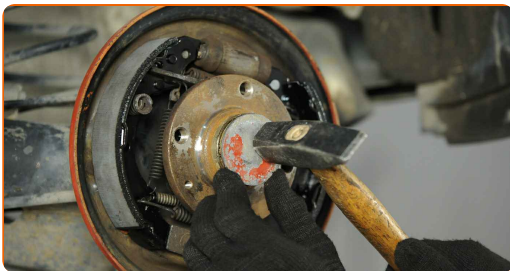
29

Ziehen Sie die Nabe hindurch. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 30. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 175 Nm Drehmoment fest.



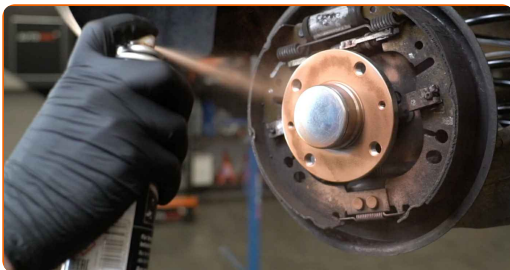
30

Installieren Sie die Schutzkappe des Nabenlagers. Verwenden Sie einen Gummi-Hammer.



31

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



32 Installieren Sie eine Bremstrommel.



33 Ziehen Sie die Halteklammern der Bremstrommeln an. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 4 Nm Drehmoment fest.

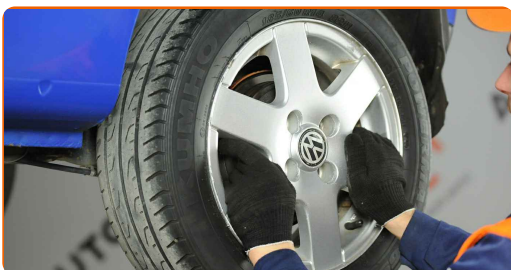


34 Reinigen Sie die Oberfläche an welcher die Felge montiert werden soll. Benutzen Sie eine Drahtbürste.

35 Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Radfelge die Bremstrommel berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



36 Bringen Sie das Rad an.



AUTODOC empfiehlt:

- **Achtung!** Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben am Auto einschrauben. VW Lupo 6X1

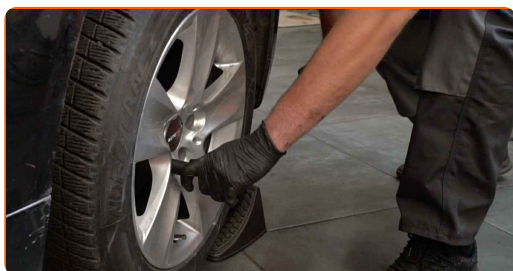
37

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



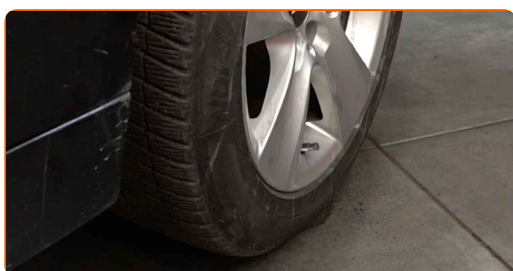
38

Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 110 Nm Drehmoment fest.



39

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



40

Stellen Sie den Abstand zwischen den Bremsbacken und der Trommel am VW Lupo 6X1 ein und betätigen Sie das Bremspedal 10-15 mal.



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

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR VW-AUTOS

BREMSBACKEN: EINE GROSSE AUSWAHL

WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR VW LUPO 6X1-AUTOS

BREMSBACKEN FÜR VW-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

**BREMSBACKEN FÜR VW LUPO 6X1-AUTOS: DIE BESTEN
SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE**

ⓘ 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.