



Handbremsseil selber
wechseln: **NISSAN**
Interstar Bus (X70) -
Austauschanleitung

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



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

Wichtig!

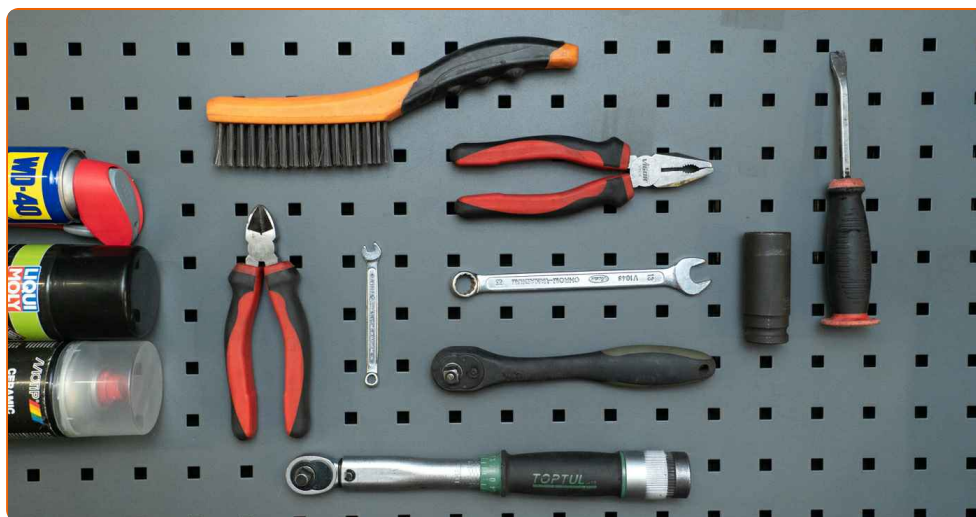
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:

NISSAN INTERSTAR Bus (X70) 1.9 dCi 80, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) 2.2 dCi 90, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) dCi 115, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) 3.0 dCi 140, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) 2.5 dCi 100, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) dCi 120, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) dCi 150, NISSAN INTERSTAR Bus (X70) dCi 100

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: RENAULT MASTER II Kasten (FD) 2.2 dCi 90

AUSTAUSCH: HANDBREMSSEIL – NISSAN INTERSTAR BUS (X70). LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Allzweck-Reinigungsspray
- Keramikfett
- Drehmomentschlüssel
- Ringmaulschlüssel, 6 mm
- Ringmaulschlüssel, 13 mm
- Stecknuss, 10 mm
- Schlagnuss für Felgen, 24 mm
- Ratschenschlüssel oder Elektrowerkzeug zum Lösen/Festziehen von Schraubbefestigungen
- Drehstift
- Montagehebel
- Seitenschneider
- Kombizange
- Hebebühne oder Wagenheber mit Unterstellböcken und Unterlegkeilen

Werkzeuge kaufen

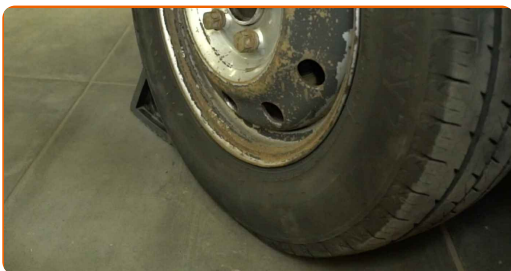
Austausch: Handbremsseil – NISSAN Interstar Bus (X70). AUTODOC empfiehlt:

- Tauschen Sie beide Handbremsseile.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: HANDBREMSSEIL – NISSAN INTERSTAR BUS (X70). FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

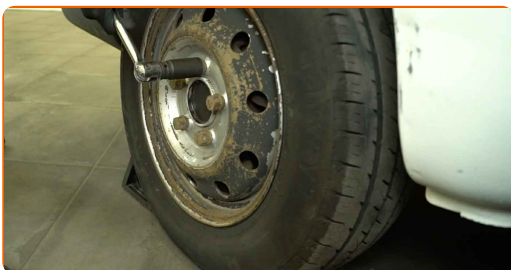
1

Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen, wenn Sie einen Wagenheber verwenden.



2

Lösen Sie die Radmutter. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen mit einem Durchmesser von 24 mm. Verwenden Sie einen Drehstift.



3

Heben Sie das Fahrzeug an.

Achtung!

- Wenn Sie einen Wagenheber verwenden, achten Sie darauf, dass das Auto auf einer festen, ebenen Fläche steht.
- Sichern Sie das Fahrzeug zusätzlich mit Unterstellböcken ab.

4

Schrauben Sie die Radmuttern ab.

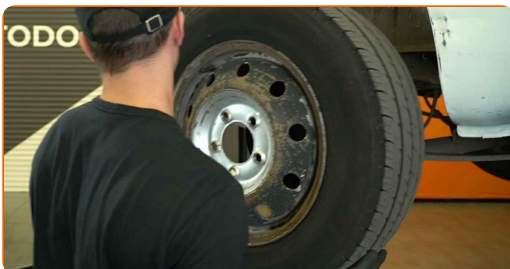


Austausch: Handbremsseil – NISSAN Interstar Bus (X70). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Halten Sie das Rad beim Abschrauben der Muttern fest, um Verletzungen zu vermeiden.

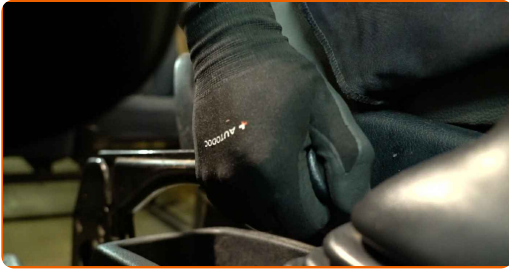
5

Nehmen Sie das Rad ab.



6

Lösen Sie die Handbremse vollständig.



7

Reinigen Sie die Ausgleichsverbindung des Handbremsseils. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Verwenden Sie WD-40-Spray.



8

Lösen Sie die Einstellmutter des Handbremsseils. Verwenden Sie einen Ringmaulschlüssel mit einem Durchmesser von 6 mm. Verwenden Sie einen Ringmaulschlüssel mit einem Durchmesser von 13 mm.



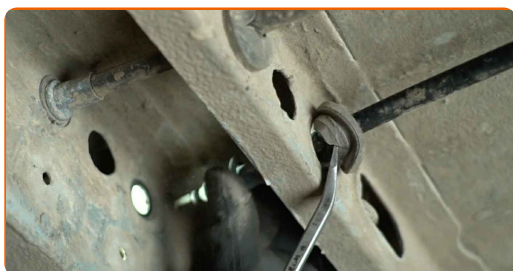
9

Trennen Sie das Handbremsseil von der Ausgleichsverbindung.



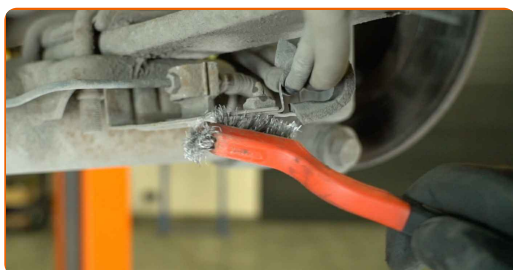
10

Trennen Sie die Teile, mit denen das Handbremsseil an der Karosserie befestigt ist. Verwenden Sie einen Montagehebel.



11

Reinigen Sie den Bolzen und die Mutter, welche die Handbremsseilklemme mit der Halterung an der Karosserie verbinden. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.



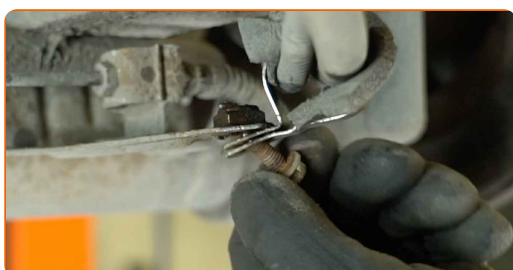
12

Schrauben Sie den Bolzen der Handbremsseilklemme ab. Verwenden Sie eine Stecknuss mit einem Durchmesser von 10 mm. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



13

Entfernen Sie den Bolzen.



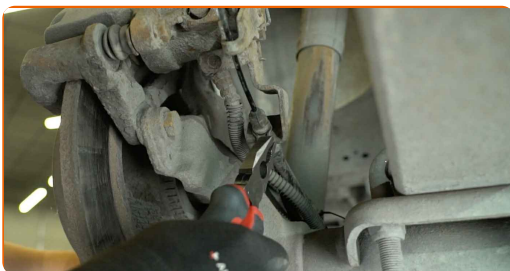
14

Trennen Sie das Handbremsseil von der Karosserie. Verwenden Sie einen Seitenschneider.



15

Entfernen Sie die Federklammer, mit der das Handbremsseil am Bremssattel befestigt ist. Verwenden Sie eine Kombizange.



16

Lösen Sie das Handbremsseil vom Bremssattel.



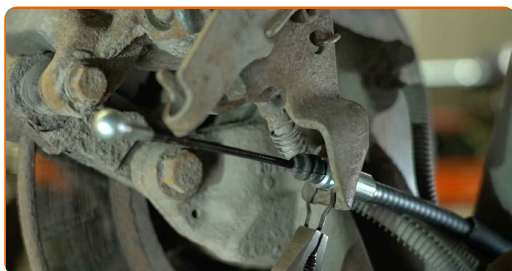
17

Reinigen Sie die Aufnahmen für das Handbremsseil. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.



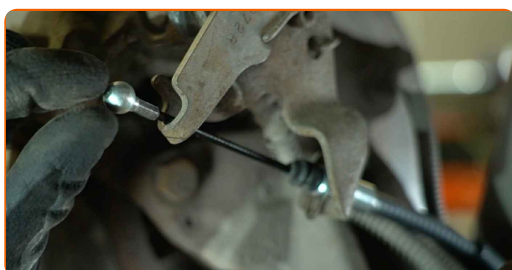
18

Setzen Sie ein neues Handbremsseil ein.



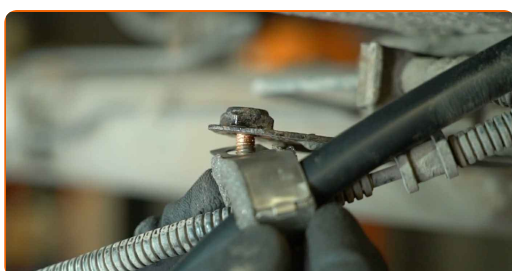
19

Befestigen Sie das Handbremsseil am Bremssattel.



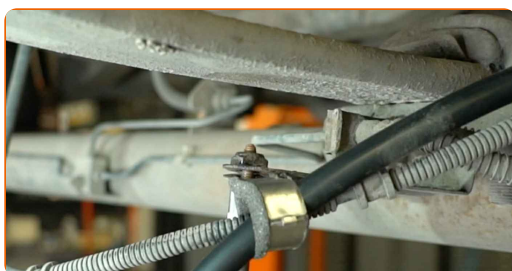
20

Bringen Sie die Federklammer am Handbremsseil an, um es am Bremssattel zu befestigen. Verwenden Sie eine Kombizange.



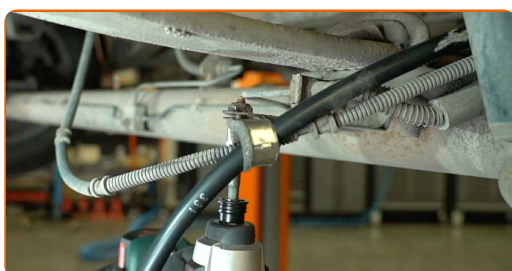
21

Setzen Sie den Bolzen ein.

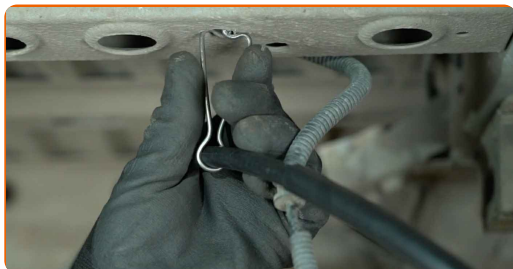


22

Schrauben Sie den Bolzen der Handbremsseilklemme fest. Verwenden Sie eine Stecknuss mit einem Durchmesser von 10 mm. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



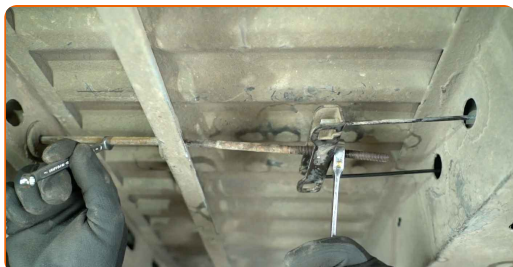
- 23 Befestigen Sie das Handbremsseil an der Karosserie.



- 24 Verbinden Sie das Handbremsseil mit der Ausgleichsverbindung.



- 25 Stellen Sie die Spannung der Handbremsseile mit Hilfe der Einstellmutter ein. Verwenden Sie einen Ringmaulschlüssel mit einem Durchmesser von 6 mm. Verwenden Sie einen Ringmaulschlüssel mit einem Durchmesser von 13 mm.



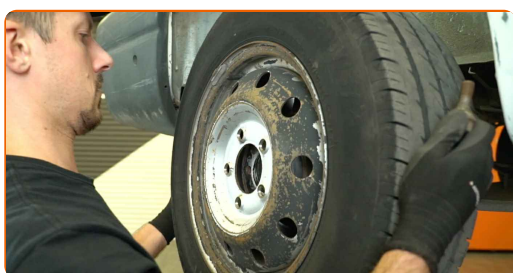
- 26 Reinigen Sie die Auflagefläche der Felge. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Verwenden Sie ein Allzweck-Reinigungsspray.



- 27 Tragen Sie das Reinigungsspray auf die Anlagefläche der Bremsscheibe auf, die mit der Felge in Kontakt kommt. Verwenden Sie Keramikfett.



- 28 Bringen Sie das Rad an.



Austausch: Handbremsseil – NISSAN Interstar Bus (X70). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Halten Sie das Rad beim Einschrauben der Muttern fest, um Verletzungen zu vermeiden.

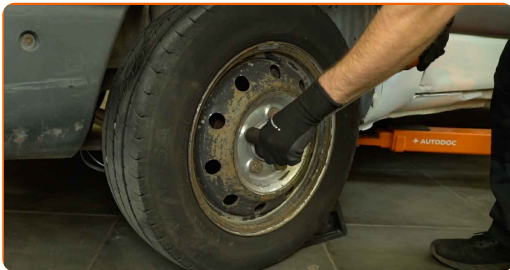
- 29 Schrauben Sie die Radmuttern ein. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen mit einem Durchmesser von 24 mm. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



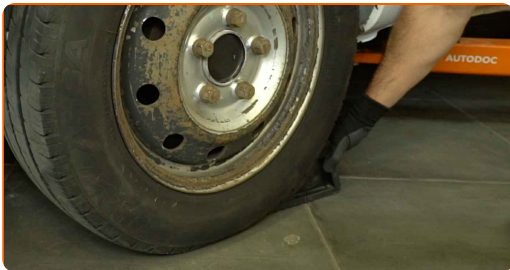
30 Überprüfen Sie, ob die neue Komponente funktioniert.



31 Senken Sie das Fahrzeug ab und ziehen Sie die Radmuttern über Kreuz fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen mit einem Durchmesser von 24 mm. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Anzugsdrehmoment: 172 N·m.



32 Entfernen Sie den Wagenheber und die Unterlegkeile.



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

HANDBREMSSEIL: 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 2025 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.