

CSP

PRODUCTS

Caster Alignment Kit Bus '55-'67

Nachlaufeinstellkit Bus '55-'67

Fitting Instructions

Montageanleitung



Features

- *improves directional stability*
- *increases steering return forces*

Besonderheiten

- *verbessert den Geradeauslauf des Fahrzeuges*
- *erhöht die Rückstellkräfte der Lenkung*

1. General

NOTE: As when installing any performance product, a degree of mechanical ability is required. If after reviewing the parts and instructions you don't feel that you can properly complete this installation, take your car to a competent professional. Proper installation and adjustment will save time, money and aggravation.

NOTE: You need to demount the axle beams of the chassis to change the caster. In addition to this manual use a repair manual to demount and mount the axle.

- Thank you for purchasing the caster adjustment kit bus `55-`67. With this modification you can improve the steering behavior of your bus.
- Please use the checklist as soon as you unpack your new kit. If something is missing call us up immediately.
- Before you start the assembly, please take your time to read these instructions carefully. If you have any questions, please call us at the given numbers.

1. Allgemein

WICHTIG: Wie bei allen Fahrzeugteilen ist eine gewisse Sachkenntnis Voraussetzung für eine korrekte Montage. Wenn sie nach Sichtung der Teile und der Montageanleitung nicht der Meinung sind die Montage durchführen zu können, wenden Sie sich an eine Fachwerkstatt um die Arbeiten ausführen zu lassen. Eine korrekte Montage und Einstellung spart Zeit, Kosten und Ärger.

WICHTIG: Die Durchführung der Änderung ist nur am demontierten Vorderachskörper möglich. Nutzen Sie das Reparaturhandbuch für ihr Fahrzeug, um die Demontage / Montage durchzuführen.

- Wir möchten Sie zu dem Kauf des Nachlaufstellkits für den Bus `55-`67 beglückwünschen. Mit diesem Kit werden Sie das Lenkgefühl ihres Fahrzeuges verbessern.
- Überprüfen Sie nach Erhalt des Nachlaufstellkits die Vollständigkeit anhand der beigefügten Materialliste. Sollte entgegen allen Erwartungen doch etwas fehlen, setzen Sie sich bitte unverzüglich mit uns in Verbindung.
- Nehmen Sie sich bitte die Zeit, und lesen Sie sich diese Montageanleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit den Arbeiten beginnen. Bei Fragen oder Problemen stehen wir gerne telefonisch zur Verfügung.

2. Parts and Tools

Parts:

1x template
8x washers

Tools:

wire brush
rag
brake clean
marker / scribe
die grinder / round file

3. Preconditions

- demount the axle beams
- clean the mounting surface

4. Changing the Bolt Pattern

- Place the template on the mounting surface of the axle beams. The round hole of the template needs to be aligned with the upper front hole of the axle. (Fig. 1)

TIP: Use one of the screws to align the template more accurately.



Fig. 1

2. Teile und Werkzeug

Teile:

1x Schablone
8x Unterlegscheibe

Werkzeug:

Drahtbürste
Putzlappen
Bremsenreiniger
Permanent Marker / Reißnadel
Stabschleifer / Rundfeile

3. Voraussetzung

- Demontieren Sie den Vorderachskörper.
- Reinigen Sie die Anschraubfläche des Achskörpers

4. Änderung des Lochbildes

- Legen Sie die Schablone auf die Anschraubfläche des Vorderachskörpers. Nur ein Loch der Schablone ist rund. Dieses muss mit der oberen vorderen Bohrung in der Achse übereinstimmen. (Fig. 1)

TIPP: Nutzen Sie eine Schraube, um die Ausrichtung der Schablone zu vereinfachen.



Fig. 2

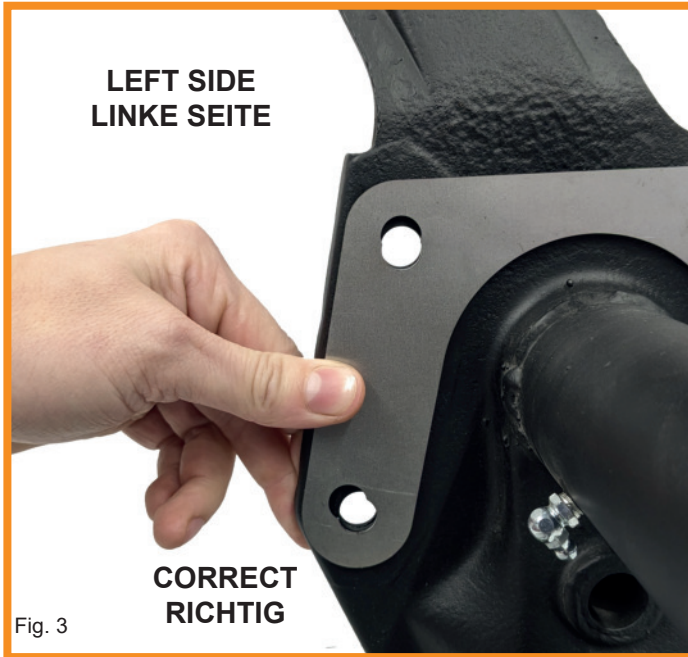


Fig. 3

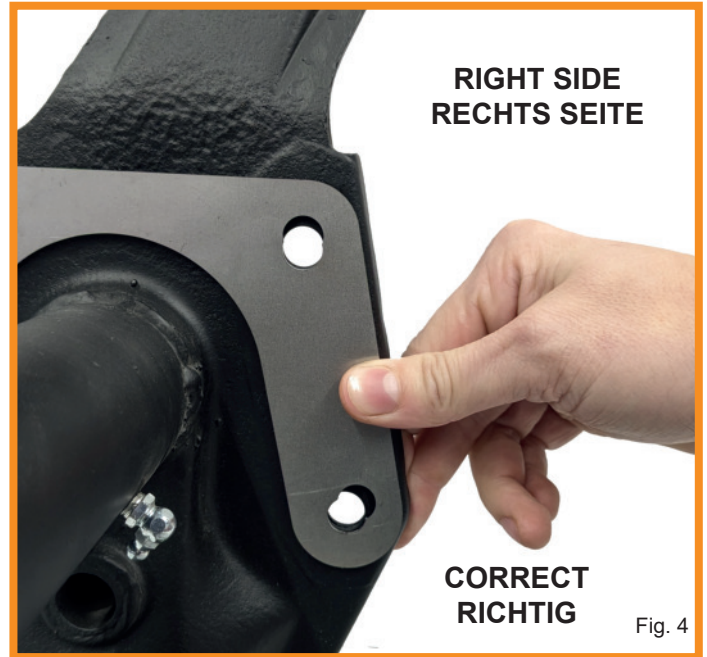


Fig. 4

- Adjust the template in order to mark the area over the upper rear hole. See Fig. 3 & 4

- Mark the areas with a marker or scriber

NOTE: Fig. 5 & 6 shown the wrong position of the template.

- Remove the template and remove the marked material with a grinder / file.

- Drehen Sie die Schablone, so dass bei der oberen hinteren Bohrung der Bereich über dem Loch markiert werden kann. (Siehe Fig. 3 und 4)

- Markieren Sie die Bereiche mit einem Marker oder einer Reißnadel

ANMERKUNG: Fig. 5 & 6 zeigen die **FALSCHE** Ausrichtung der Schablone

- Entfernen Sie die Schablone und schleifen Sie die Markierten Bereiche aus.

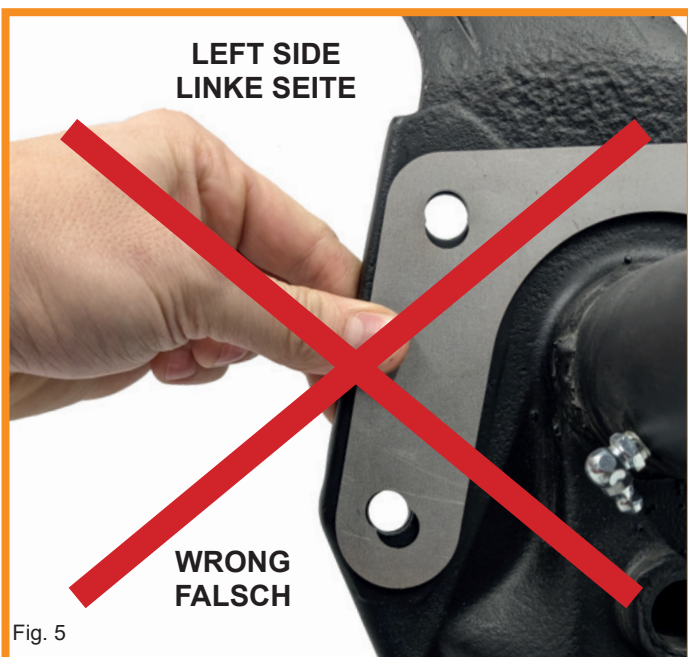


Fig. 5

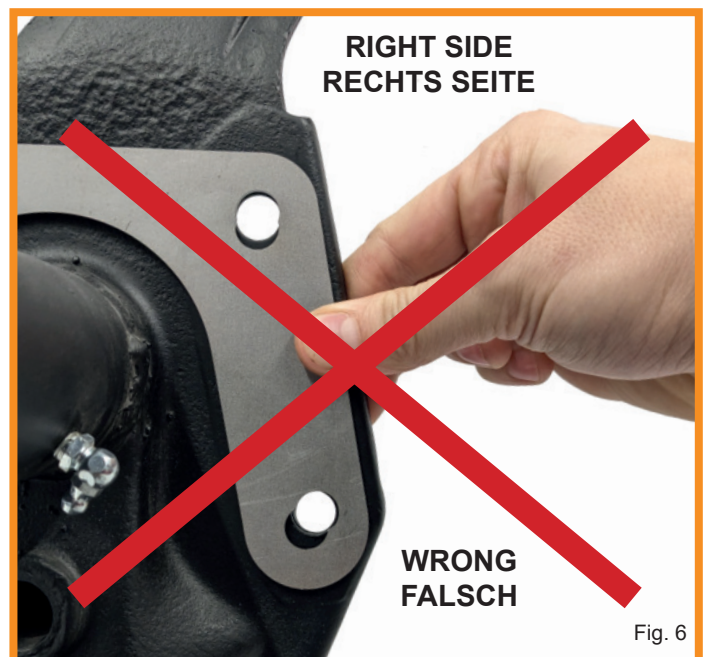


Fig. 6

5. Installation

- place the axle beams under your bus
- insert and hand tighten the screws with the provided washers
- push the axle body as shown in Fig. 7 and tighten the screws to 100 Nm at the same time.

5. Montage

- Bringen Sie den Achskörper unter dem Fahrzeug in Position
- Setzen Sie die Befestigungsschrauben an. Verwenden Sie die mitgelieferten Unterlegscheiben.
- Drücken Sie den Achskörper wie in Fig. 7 gezeigt und ziehen Sie gleichzeitig die Schrauben mit 100 Nm an.



Fig. 7





For questions and informations you can reach us at:

**Custom & Speed Parts
Autoteile GmbH
Am Redder 3
D-22941 Bargteheide
Germany**

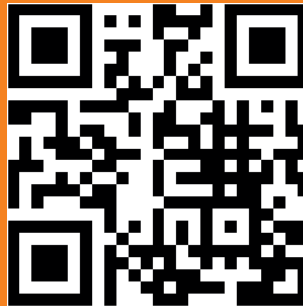
**info@csp-shop.de
Tel. +49 (0)4532 23240**

Für Fragen und Informationen erreichen Sie uns auf folgenden Wegen:

**Custom & Speed Parts
Autoteile GmbH
Am Redder 3
D-22941 Bargteheide**

**info@csp-shop.de
Tel. +49 (0)4532 23240**

The latest version of this instructions is available by using this QR-Code.



Eine aktuelle Version der Anleitung finden sie mit Hilfe dieses QR-Code.