



## Quick Shift Kit Bus 80-91

## *Schaltwegverkürzung Bus 80-91*

Fitting Instructions

Montageanleitung



### **Features:**

- easy mounting
- precision made
- Reduces the shift travel by about 25%.
- Available for 12 or 14mm shifter rods.

### **Besonderheiten:**

- Sehr einfache Montage
- Reduziert den Schaltweg um 25%
- Für beide Schalthebel- Versionen (Ø 12mm/ 14mm) verfügbar

## 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.  
We recommend using this manual, together with the applicable workshop manual for your car to help you with the installation.

- This quick shift kit is available for Volkswagen Transporter, model T3, from 1980 to 1991.
- It can be used with 4 or 5 speed gearboxes.
- This fitting instruction can be used for both versions of original shifter ( $\varnothing$  12 and 14mm).

## 2. Components and Tools

### Parts:

- 1x aluminium spacer
- 2x spacer nut M6
- 1x spacer tube  $\varnothing$ 12mm oder  $\varnothing$ 14mm
- 2x bolt m6x12
- 2x washer M6

### Tools:

- 1x 10mm combination wrench
- 1x screw driver
- 1x powered hand drill
- 1x drill  $\varnothing$  5mm

## 3. Installation

### 3.1. Preparation

- First of all remove the gear lever knob and pull the rubber boot off upwards.

**NOTE:** Take care not to damage the floor mat.

- Then push the small tube supplied with the chamfered side uppermost over the gear lever. See Fig.1

## 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 durchzuführen, wenden Sie sich an eine Fachwerkstatt um die Arbeiten ausführen zu lassen. Eine korrekte Montage und Einstellung spart Zeit, Kosten und Ärger.

Wir empfehlen Ihnen diese Anleitung zusammen mit einem Reparaturhandbuch für Ihr Fahrzeug einzusetzen.

- Diese Schaltwegverkürzung ist für Volkswagen Transporter, Modell T3, Bj:1980- 91 geeignet.
- Sie ist passend für Viergang- und Fünfgang- Getriebe.
- Diese Montageanleitung gilt für beide Schalthebel- Versionen ( $\varnothing$  12 und 14mm).

## 2. Teile und Werkzeug

### Teile:

- 1x Distanzstück Aluminium
- 2x Distanzmutter M6, SW10
- 1x Distanzbuchse  $\varnothing$ 12mm oder  $\varnothing$ 14mm
- 2x Schraube M6x12
- 2x Unterlegscheibe M6

### Werkzeug:

- 1x Ring-Maulschlüssel SW10
- 1x Schlitz- Schraubendreher
- 1x Handbohrmaschine
- 1x Bohrer  $\varnothing$  5mm

## 3. Einbau

### 3.1. Vorbereitung der Montage

- Drehen Sie zuerst den Schaltknopf ab und ziehen Sie die Gummimanschette vorsichtig nach oben ab.

**ANMERKUNG:** Achten Sie darauf, dass die Fußmatte dabei nicht beschädigt wird.

- Schieben Sie die mitgelieferte Distanzbuchse mit der angefassten Seite nach oben über die Schaltstange. Siehe Fig.1.

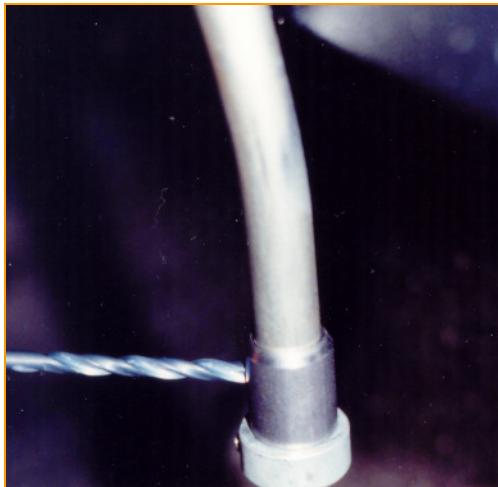


Fig.1



Fig.2

**NOTE:** Be careful! This may be somewhat difficult on the bend.

- With the power drill using a drill bit ( $\varnothing$  5mm) drill through the hole in the small tube a new depression (0.5 mm deep) for the retention ring. This depression will fix the retention ring later in the new position.
- After drilling remove the small tube.
- Take care to record the orientation of the packing washers first.
- Now loosen the retention ring grub screw and also loosen the M6 nuts with a size 10 key. See Fig.2
- Lower the complete gear lever housing downwards.

### 3.2. Installation of quick shift set

- Tighten the two long M6 nuts with the size 13 key on to the studs. See Fig.3
- Now push the small tube again (chamfered side uppermost!) over the gear lever. See Fig.3

**ANMERKUNG:** Unter Umständen ergibt sich im Bereich der Biegung des Schaltbeckes eine Schwierigkeit.

- Bohren Sie mit einer Handbohrmaschine und einem Bohrer ( $\varnothing$  5mm) durch das Loch im Distanzbuchse eine neue 0,5mm tiefe Senkung. Diese wird später den Haltering an neuer Position fixieren.
- Nach dem Bohren muss die Distanzbuchse wieder entfernt werden.
- Zeichnen Sie die Lage der Unterlegscheiben, der originalen Befestigung, an.
- Lösen Sie die Madenschraube des Halterings sowie die M6-Muttern des Schaltbeckes. Siehe Fig.2.
- Entfernen Sie den kompletten Schaltbock nach oben über den Schalthebel.

### 3.2. Montage der Schaltwegverkürzung

- Schrauben Sie jetzt die M6 Distanzmuttern mit einem 10mm Schlüssel auf die Stehbolzen des Fahrzeugs fest und schieben die Distanzbuchse erneut mit der angefassten Seite nach oben über den Schalthebel. Siehe Fig.3.

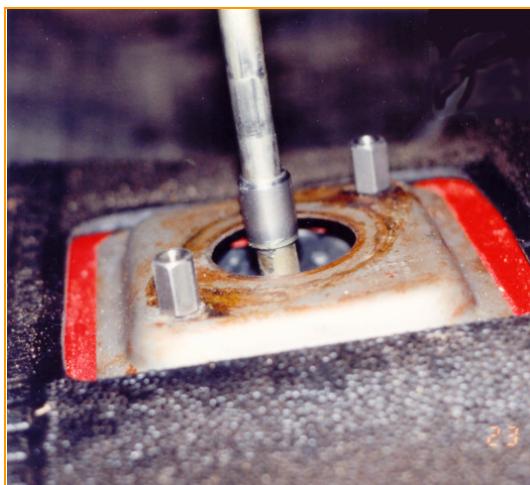


Fig.3

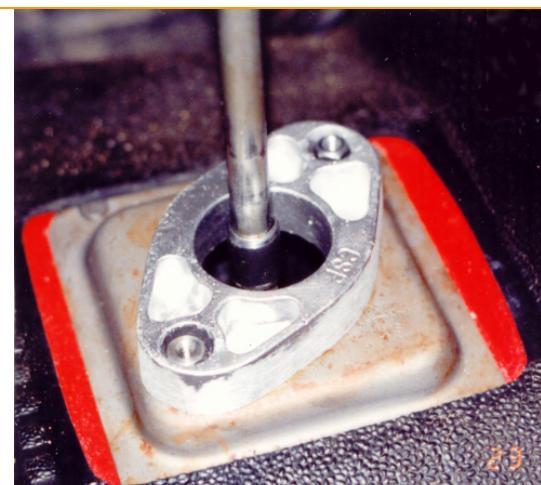


Fig.4

- Place the aluminium plate over the two nuts, with the CSP-sign facing up. See Fig.4
- Now reassemble the gear lever housing with the M6 screws, adjust to the previously identified location and tighten with the size 10 key. See Fig.5



Fig.5

- Setzen Sie die Schaltwegverkürzung mit dem CSP-Zeichen nach oben über den Schalthebel und die Distanzmuttern. Siehe Fig.4.
- Nun den Schaltbock mit den M6-Schrauben und Scheiben wieder aufbauen und auf die vorher gekennzeichnete Lage justieren und festziehen. Siehe Fig.5.



Fig.6

- Insert the spring and secure the retention ring at the newly drilled location. See Fig.6
- Pull on the rubber boot again and screw on the gear lever knob.

- Schieben Sie die Feder wieder auf den Schalthebel und befestigen sie mit dem Halterung an der neu gebohrten Stelle. Siehe Fig.6.
- Ziehen Sie, zum Schluss, die Gummiman-schette wieder über den Schalthebel und schraube Sie den Schaltknopf wieder auf.

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 202622  
Fax. +49 (0)4532 2860888

Opening hours: (CET)  
Mo - Fr: 08.00 am - 06.00 pm

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 202622  
Fax. +49 (0)4532 2860888

Öffnungszeiten:  
Mo - Fr: 08.00 - 18.00 MEZ