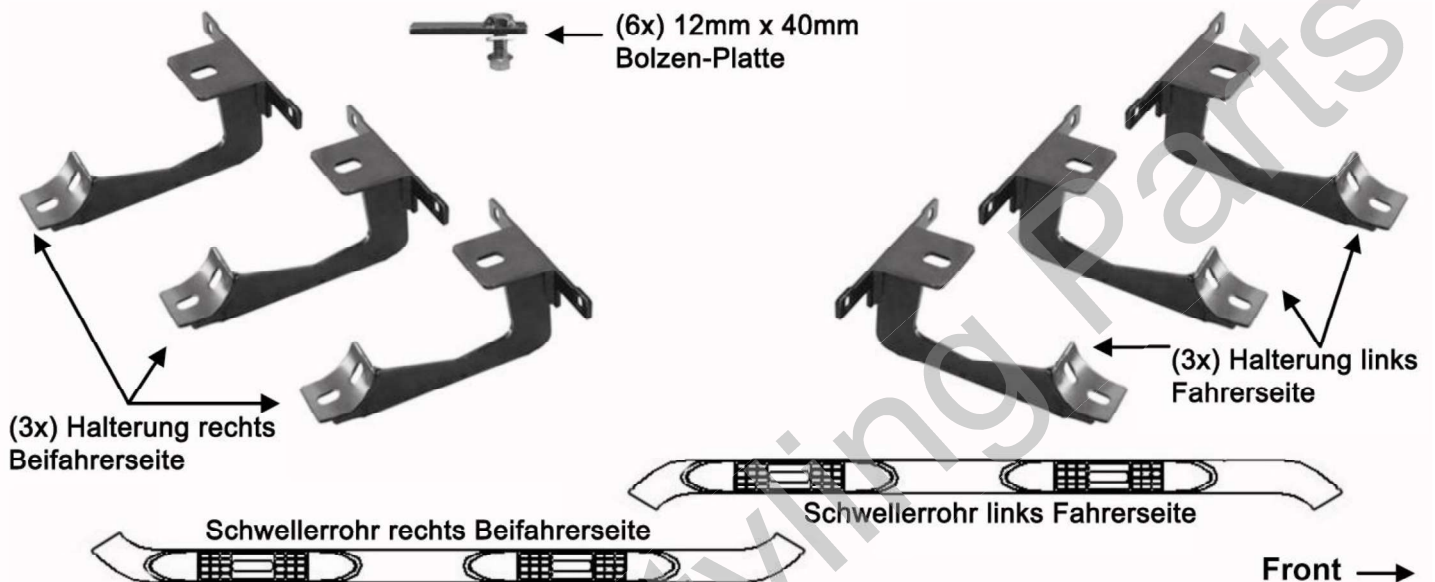


Montageanleitung Schwellerrohre Jeep Grand Cherokee 2011-

Teile Liste:

1x	Schwellerrohr Fahrerseite	6x	12mm Sicherungs-Flanschmutter
1x	Schwellerrohr Beifahrerseite	12x	8-1,25mm x 25mm Sechskantschraube
3x	Halterung Fahrerseite links	12x	8mm x 24mm x 2mm U-Scheibe
3x	Halterung Beifahrerseite rechts	12x	8mm Sicherungsscheibe
6x	12-1,75mm x 40mm Bolzen-Platte	12x	6-1,0mm x 25mm Sechskantschraube
6x	12mm Kunststoffplatte	24x	6mm x 18mm OD x 1,6mm U-Scheibe
6x	12mm x 24mm OD x 2,5mm U-Scheibe	12x	6mm Nylon Sicherungsmutter



Montage:

1. Nehmen Sie den Artikel aus der Verpackung. Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind. Lesen Sie sich diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit der Montage beginnen.
2. Beginnen Sie mit der Montage vorne auf der Beifahrerseite. Suchen Sie die drei Paar der 2 Originalbefestigungspunkte im Rahmen, **(Bild 1 & 2)**. Entfernen Sie den Gummistopfen der sich im ovalen Loch, direkt vor den beiden Löchern, im Schweller befindet, **(Bild 3)**. Nehmen Sie nun (1x) 12mm Bolzen-Platte und (1x) 12mm Kunststoffplatte, **(Bild 4A)**. Drehen Sie die Kunststoffplatte auf die Bolzen-Platte. **Achtung:** Die Kunststoffplatte hilft dabei, die Bolzen-Platte während der Montage des Halters in Position zu halten. Führen Sie die Bolzen-Platte in das Loch ein und drehen Sie diese dann um 90° zur Öffnung, **(Bild 4B & 5)**. Drehen Sie nun die Kunststoffplatte nach oben gegen das Blech.
3. Nehmen Sie eine Halterung für die Beifahrerseite. Montieren Sie den Halter lose mit (1x) 12mm U-Scheibe und (1x) 12mm Sicherungs-Flanschmutter, **(Bild 6 & 7)**. Als nächstes schrauben Sie die Montagelasche am Halter an die vordere Seite des Seitenschwellers. Verwenden Sie hierzu (2x) 6mm x 25mm Sechskantschraube, (4x) 6mm U-Scheibe und (2x) 6mm Nylon Sicherungsmutter, **(Bild 6)**. **Achtung:** Montieren Sie die 6mm Sechskantschrauben mit den U-Scheiben zuerst von der Rückseite des Seitenschwellers und dann an die Halterung. **Wichtig:** Auf der Beifahrerseite kann es sein, dass ein Kabelstrang hinter dem Seitenschweller verläuft, **(Bild 7)**. Entfernen Sie die Muttern und lassen Sie diesen Kabelstrang herunterhängen, bevor Sie mit der Montage der Halterungen beginnen. Montieren Sie die 6mm Sechskantschrauben zuerst von der Innenseite und dann an der Halterung, um das Kabel nicht zu beschädigen, **(Bild 8)**. Ziehen Sie die Schrauben noch nicht fest an.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2 – 3 um den mittleren sowie den hinteren Halter zu montieren.

5. Nehmen Sie das Schwellerrohr für die Beifahrerseite und platzieren Sie es vorsichtig auf den drei Halterungen. Legen Sie das Rohr so auf die Halterungen, dass die Gewindelöcher mit den Montagepunkten der Halterungen übereinstimmen. Verwenden Sie zur Befestigung (6x) 8mm x 25mm Sechskantschraube, (6x) 8mm Sicherungsscheibe und (6x) 8mm U-Scheibe, **(Bild 9)**. Ziehen Sie die Schrauben noch nicht fest an.
6. Richten Sie nun die Schwellerrohre richtig aus, dass diese korrekt am Fahrzeug sitzt und ziehen Sie die Schrauben jetzt fest. Befestigen Sie nun auch wieder den Kabelstrang, **(Schritt 3)**, wenn Sie diesen vorher demontiert haben.
7. Wiederholen Sie die Schritte 2 – 6 für die Fahrerseite.
8. Überprüfen Sie regelmäßig den korrekten Sitz der Schwellerrohre und gehen Sie sicher, dass alle Schrauben fest angezogen sind.

WICHTIG!!!

**Verwenden Sie nur das Montagematerial, das dem Paket beiliegt!
Andere Schrauben dürfen nicht verwendet werden!**

Zum Schutz der Schwellerrohre sollte das Produkt nach der Montage gewachst werden. Wir empfehlen regelmäßiges Wachsen um durch eine Schutzschicht das Finish zu schützen. Benutzen Sie keine Art von Politur oder Wachs, die Scheuer- oder Schleifmittel enthalten, diese könnten das Finish beschädigen.

Für Edelstahl: Versuche in unserem Betrieb haben gezeigt, dass im Hinblick auf Reinigungswirkung, Konservierung und leichte Anwendung, Fabrikate wie Cilit, Stahlfix und 3M gute Pflege-Ergebnisse vorweisen können.

Für schwarz lackierte Rohre sollte viel Wasser in Kombination mit handelsüblichen Reinigungsprodukten verwendet werden.

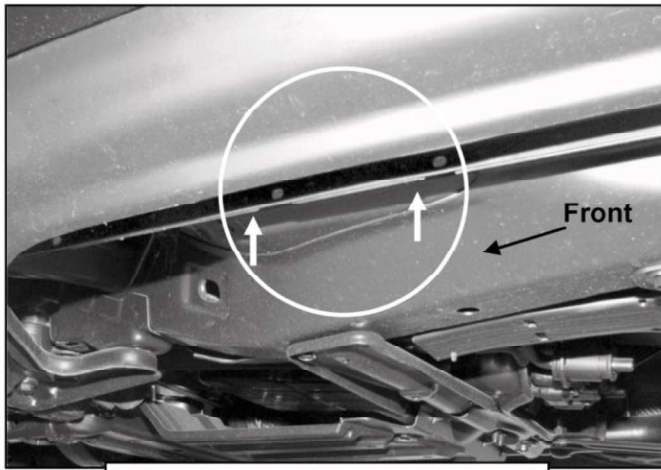


Bild 1 Abbildung der Fahrerseite vorne

Um den richtigen Montagepunkt festzustellen, suchen Sie die drei Paar (vorne, mitte und hinten) der 2x Originalbesfestigungspunkte am Rahmen

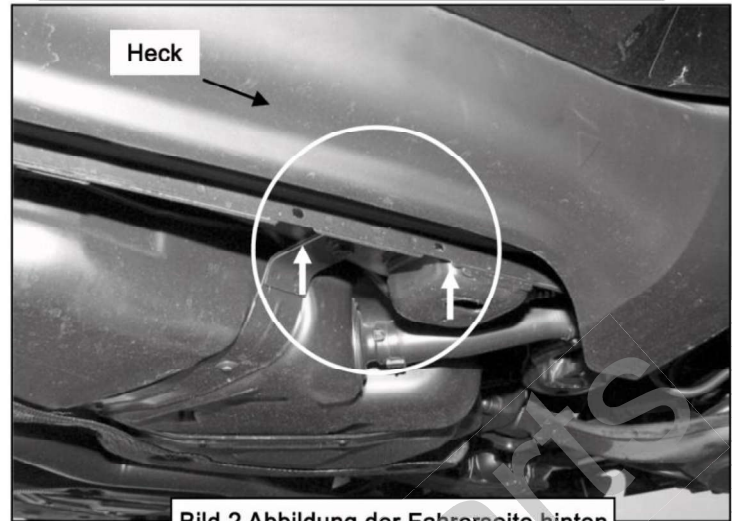


Bild 2 Abbildung der Fahrerseite hinten



Bild 3

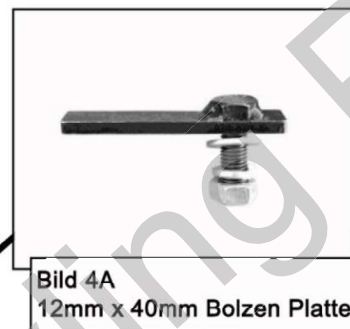


Bild 4A
12mm x 40mm Bolzen-Platte

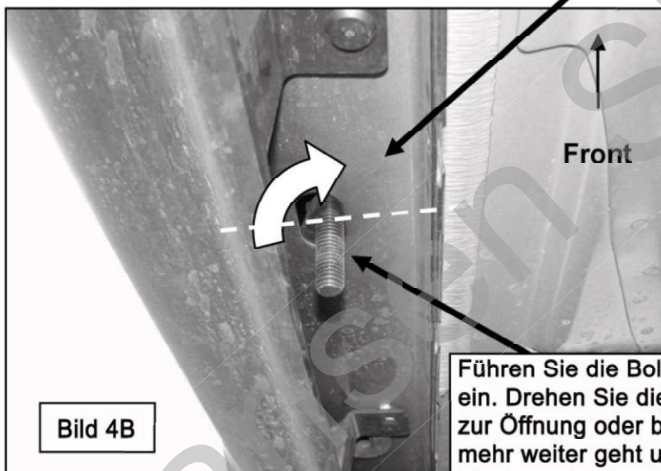


Bild 4B

Führen Sie die Bolzen-Platte ein. Drehen Sie diese um 90° zur Öffnung oder bis es nicht mehr weiter geht um die Montage durchzuführen

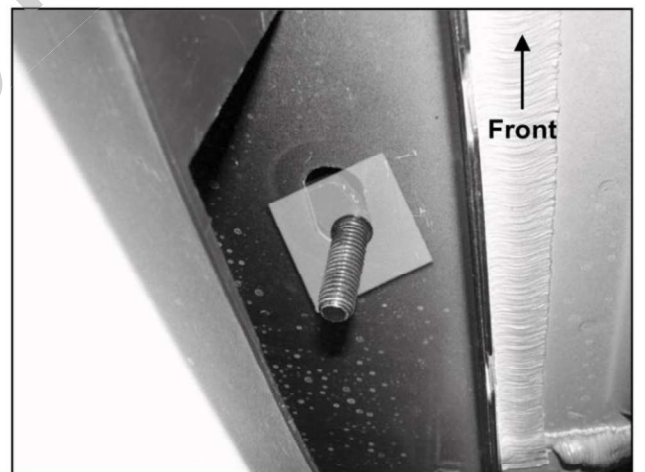
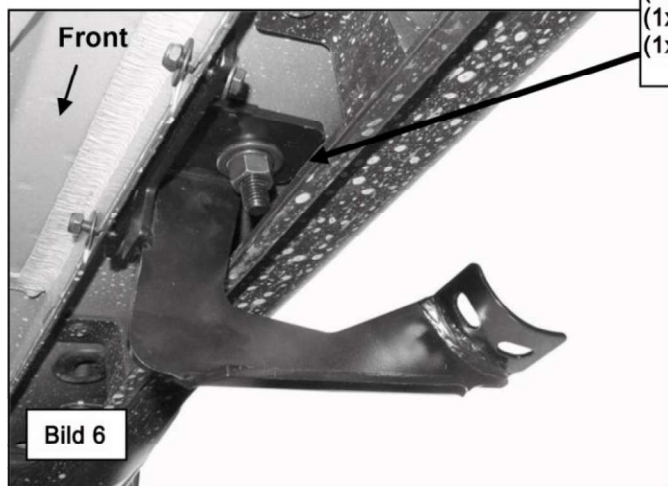
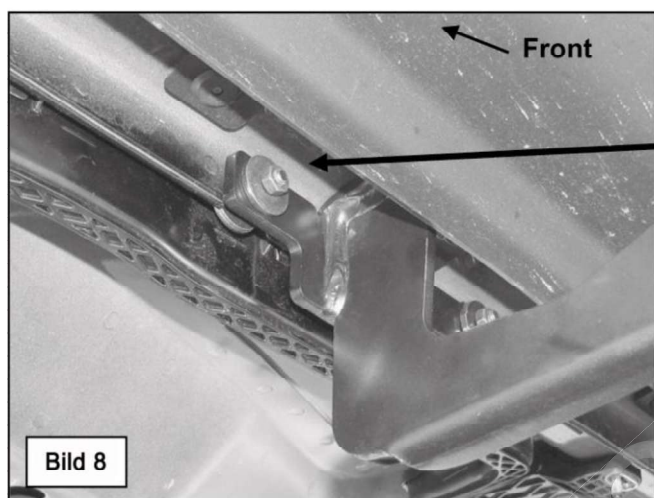


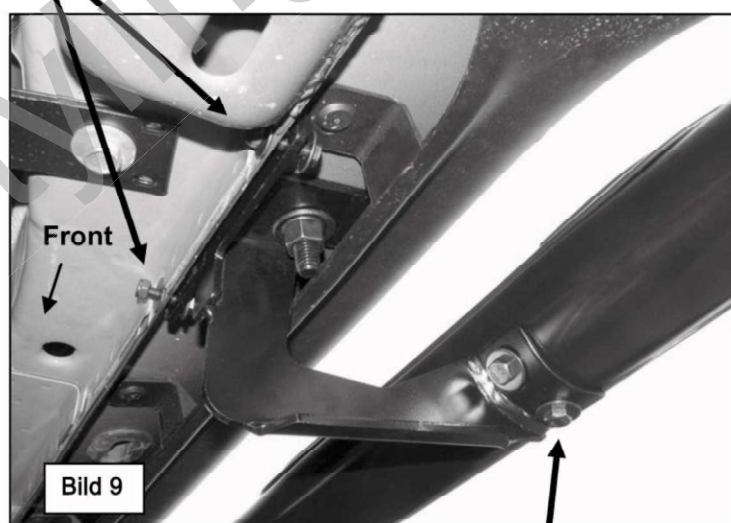
Bild 5 Drehen Sie die Kunststoffplatte auf die Bolzen-Platte



(1x) 12mm Bolzen-Platte
(1x) 12mm U-Scheibe
(1x) 12mm Sicherungs-Flanschnutter



Montieren Sie die Halterung an der Außenseite des Rahmens mit:
(2x) 6mm x 25mm Sechskantschraube
(4x) 6mm x 18mm U-Scheibe
(2x) 6mm Nylon Sicherungsmutter
Führen Sie die Sechskantschrauben von außen ein.



8mm x 25mm Sechskantschraube
8mm Sicherungsscheibe
8mm U-Scheibe

