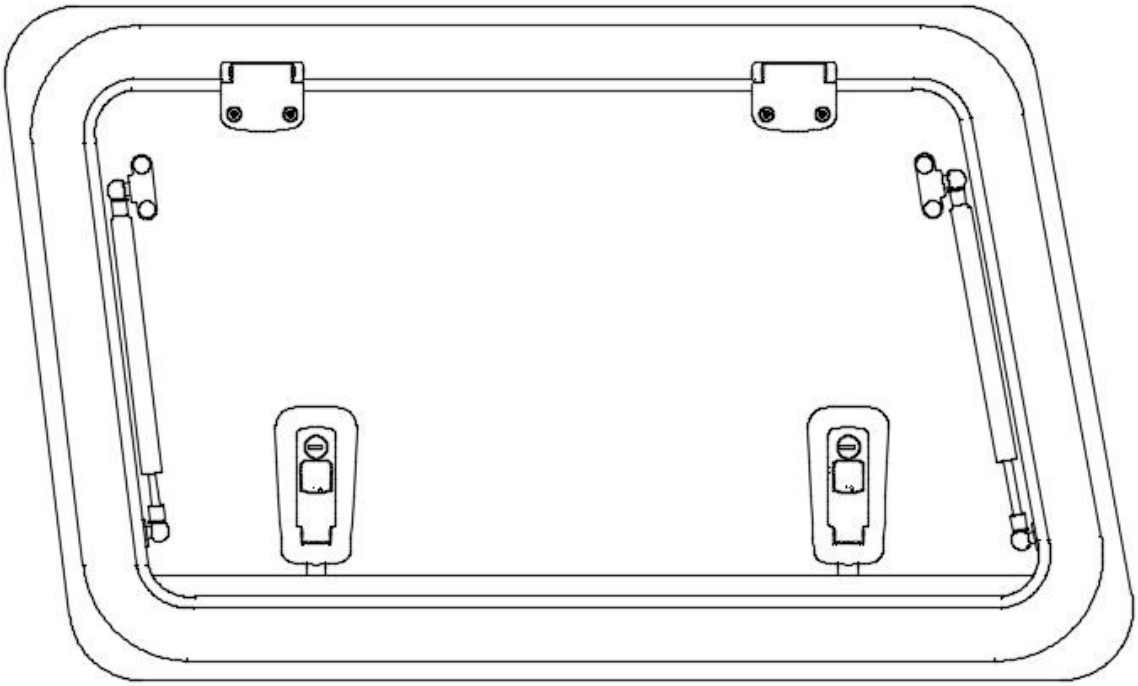
Montageanleitung – Schiebe- und Gullwing-Fenster

Mercedes G-Klasse W460 / W461 / W463



Benötigtes Materiaal:

- Demontagewerkzeuge oder Schraubendreher
- Saugheber
- Abdeckband
- Alkohol
- Schnur
- Seifenwasser
- Arbeitstisch
- Hilfe durch eine zweite Person

Version 2.2 – 05-2025

Wir empfehlen dringend, die Anleitung im Voraus zu lesen.

Es ist wichtig, dass die Produkte von Explore Glazing korrekt und sicher montiert werden. Nachlässige Montage kann zu Unfällen sowie zu schweren Schäden und/oder Verletzungen führen. Wenn Sie keine technische Erfahrung haben oder mit allgemeinen Montageschritten nicht vertraut sind, empfehlen wir, die Montage von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen.

Ausbau des originalen Mercedes-Benz-Fensters

- Decken Sie die Karosserieaußenfläche rund um das Fenster mit Abdeckband ab, um Schäden während der Arbeit zu vermeiden.
- Setzen Sie mehrere Demontagewerkzeuge in eine Ecke zwischen Gummi und Karosserie ein, um den Gummi anzuheben.
- Platzieren Sie den Saugheber auf der Außenseite des Fensters.
- Mit Hilfe einer zweiten Person können Sie das Fenster nun entfernen:
  Eine Person hält den Saugheber außen und zieht die Scheibe heraus, während die andere Person von innen drückt (siehe Abbildung 2).

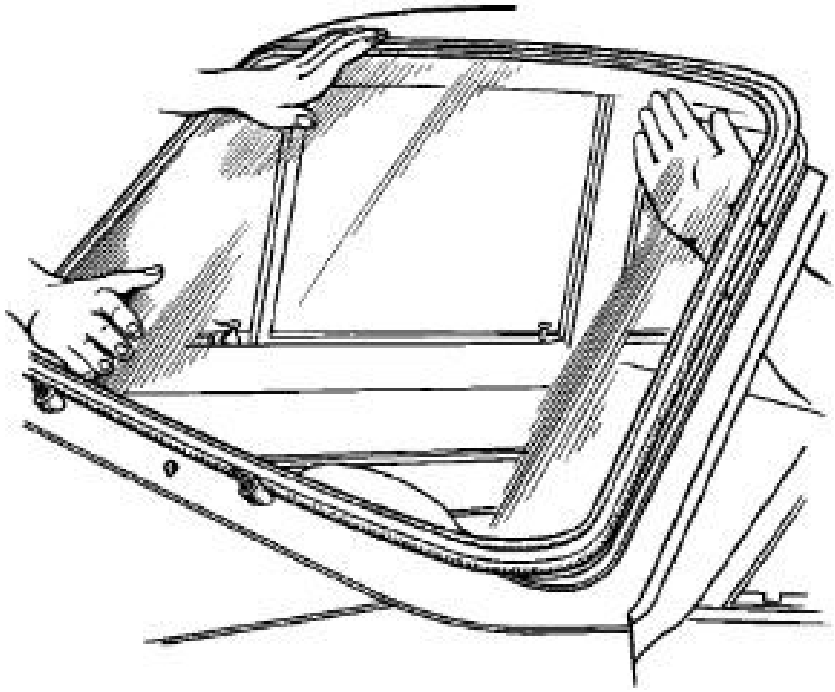


Figure 1 example of removing an existing glass pane in a rubber profile

Merken Sie sich genau, wie das originale Gummi auf dem Glas sitzt, und bringen Sie es in gleicher Weise auf dem neuen Fenster an.

Einbau des neuen Explore Glazing Schiebe- oder Gullwing-Fensters

- Reinigen Sie die Karosserie mit Alkohol.
- Nach der Reinigung setzen Sie das Gummi auf das neue Fenster auf.
- Befeuchten Sie anschließend die Außenseite des Gummis mit etwas Seifenwasser.
- Legen Sie die Schnur um das Gummi, beginnend an der Oberseite des neuen Fensters.
- Lassen Sie die Enden der Schnur am unteren Rand des Fensters ca. 30 cm überlappen.
- Mit Hilfe setzen Sie das Fenster in die Karosserieöffnung ein. Achten Sie darauf, dass die Schnur **im Fahrzeuginneren** liegt (siehe Abbildung 3).

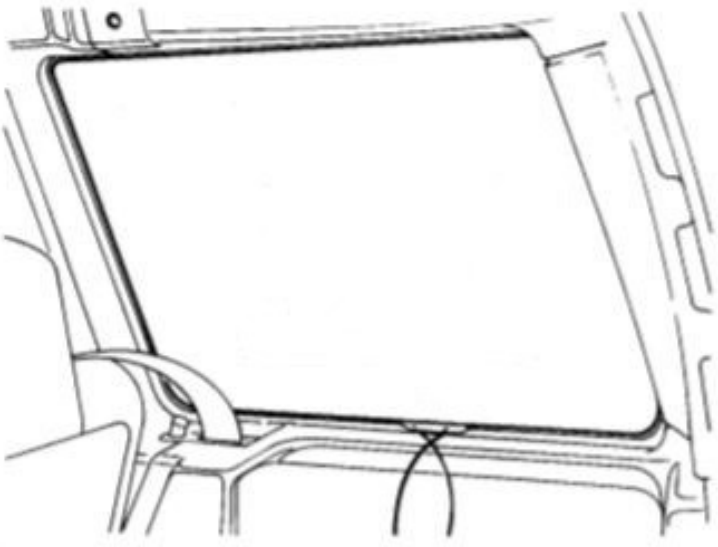


Figure 2 Position string on the inside of the car

- Eine Person übt außen leichten Druck auf den Fensterrand aus, während die andere Person vorsichtig auf einer Seite an der Schnur zieht, damit die Gummilippe über die Karosseriekante springt.

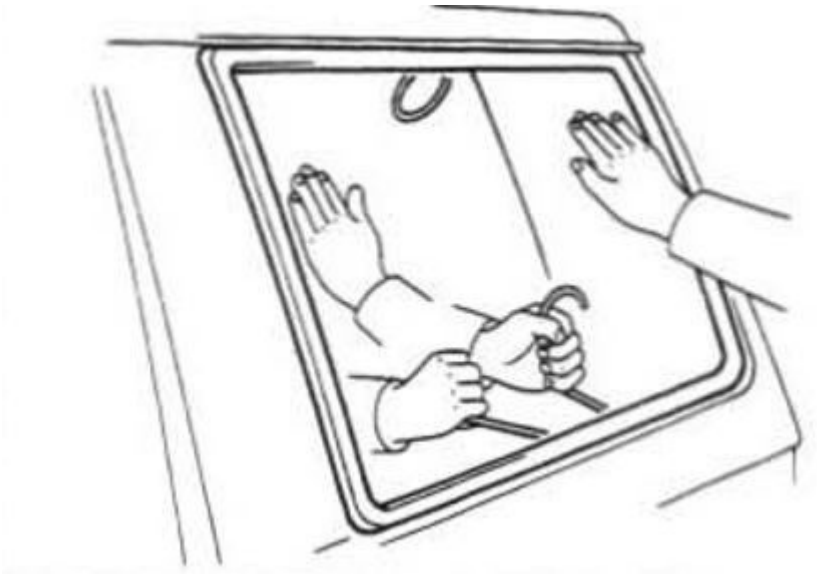


Figure 3 removing of the cord

- Ziehen Sie die Schnur gleichmäßig weiter, während gleichzeitig außen Druck ausgeübt wird – zunächst über die erste Ecke und bis zur Fensterhälfte. Wiederholen Sie dies dann spiegelbildlich auf der anderen Seite.

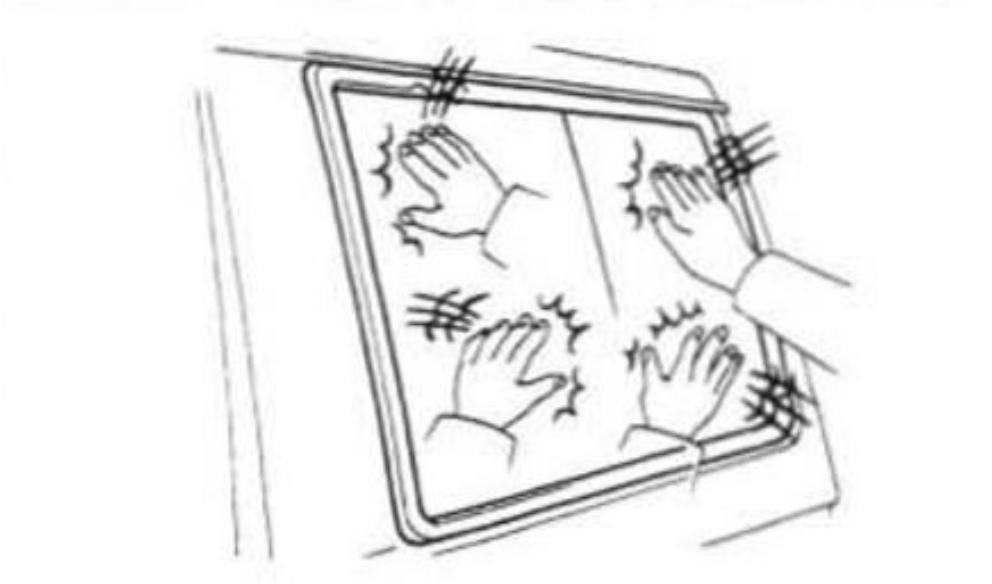


Figure 4 Working method

Endkontrolle

- Prüfen Sie, ob das Gummi rundum plan und gleichmäßig sitzt.
- Der Metallkern im Gummi muss dem Karosserieverlauf folgen.
- Ist das nicht der Fall, wiederholen Sie die Schnur- und Druckschritte.

Ein kurzes Montagevideo finden Sie auf unserer Website und auf YouTube:
https://www.youtube.com/@ExploreGlazing