

## Ausbau des Scheibenwischers und des Gebläselüfters Mercedes W 124 mit Klimaanlage (Baujahr 1992 - MOPF 1)

---

### Werkzeug:

- Kreuzschlitz-Schraubendreher mittlerer Größe
- Schlitzschraubendreher mittlerer Größe
- Ratsche mit kurzer Verlängerung und 10er Nuss, ersatzweise 10er-Ringschlüssel
- 5er Innensechskantschlüssel (Imbuss)

### Arbeitsschritte im Einzelnen (Dauer ca. 30 - 45 min.):



*Abbildung 1: Abdeckung des Scheibenwischerarmes vorsichtig anheben und schräg nach oben abziehen.*

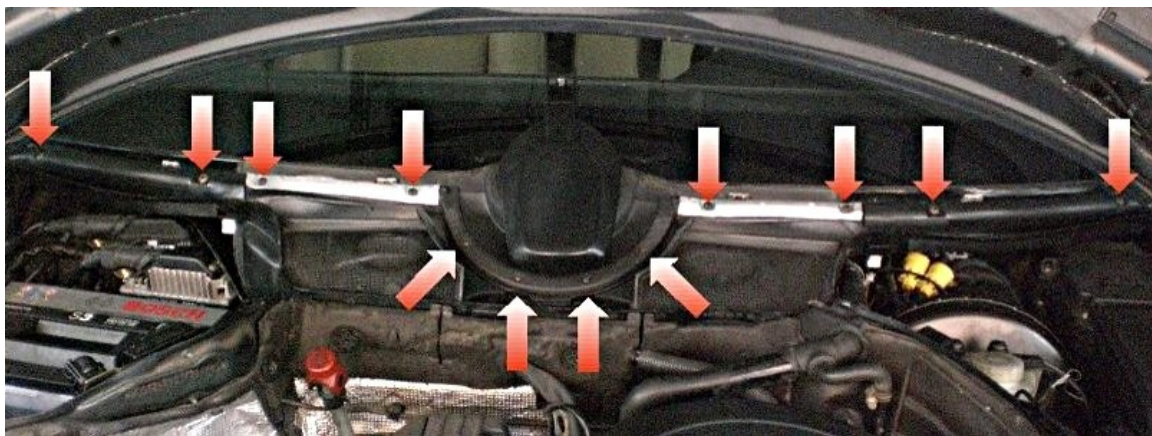


*Abbildung 2: Imbuss-Schraube lösen und Scheibenwischerarm abziehen. Das geht etwas schwer. Einfacher ist es, wenn man den Scheibenwischerarm in Ruhestellung bringt und einen Schraubendreher als Hebelwerkzeug benutzt.*

## Ausbau des Scheibenwischers und des Gebläselüfters Mercedes W 124 mit Klimaanlage (Baujahr 1992 - MOPF 1)



*Abbildung 3: Zunächst die beiden Gummileisten (am unteren Ende der Windschutzscheibe) rechts und links des Scheibenwischers vorsichtig entfernen. Dazu am besten einen Schraubenzieher in der Nähe des Scheibenwischers unter die Gummileiste stecken und die Gummileiste mit leichtem Druck aus den Klemmen hebeln. Danach beide Gummidichtungen abnehmen. Abschließend die Abdeckung hinter der Batterie herausnehmen.*



*Abbildung 4: Alle Schrauben am Windschutzscheibenrahmen rechts und links des Scheibenwischers und rund um den Scheibenwischer entfernen. Die äußeren Schrauben sind kürzer als die zum Wischer hin gewandten. Am Besten ist es, wenn die Schrauben nach Entfernen der Abdeckungen wieder an ihren ursprünglichen Platz leicht eingeschraubt werden.*

*Die Wasserablauftrinnen rechts und links des Scheibenwischers sind mit jeweils einem weißen Kunststoff-Clip mit dem Mittelstück verbunden. Die Kunststoff-Clips lassen sich mit Hilfe eines Schraubendrehers leicht nach vorne heraus hebeln.*

## Ausbau des Scheibenwischers und des Gebläselüfters Mercedes W 124 mit Klimaanlage (Baujahr 1992 - MOPF 1)



*Abbildung 5: Die 4 großen Kunststoffschrauben, mit der die Dämmmatte gehalten wird, entfernen. Weiter unten befinden sich noch zwei Kreuzschlitzschrauben mit denen das Mittelstück befestigt ist.*



*Abbildung 6: Die Verkleidungsteile lockern und vorsichtig heraus nehmen.*

## Ausbau des Scheibenwischers und des Gebläselüfters Mercedes W 124 mit Klimaanlage (Baujahr 1992 - MOPF 1)



*Abbildung 7: Der Scheibenwischer inkl. Motor ist nun zugänglich. Zum Ausbau die beiden Schrauben links und die beiden Schrauben unter der Gummischürze entfernen. Der Scheibenwischer wird vorne noch abgestützt und zusätzlich durch einen Gummipuffer gedämpft. Zur Demontage den Metall-Clip mit einem Schraubendreher vorsichtig heraus hebeln. Zum Schluß nicht vergessen, den Stecker abzuziehen.*

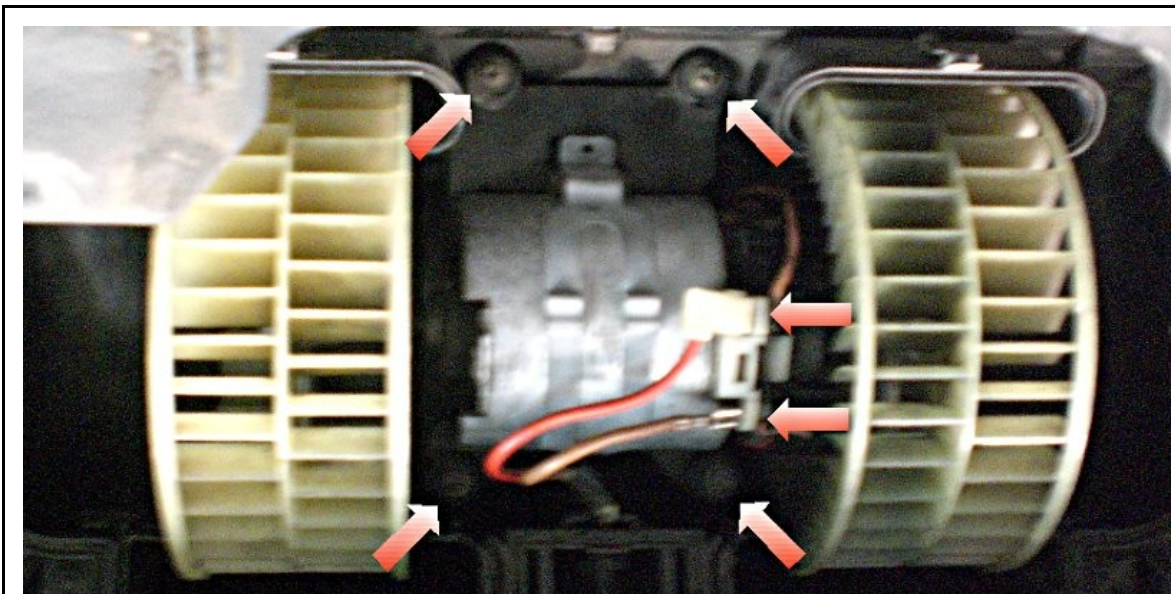


*Abbildung 8: Der ausgebaute Scheibenwischer inkl. Motor in Vorder- und Rückansicht.*

## Ausbau des Scheibenwischers und des Gebläselüfters Mercedes W 124 mit Klimaanlage (Baujahr 1992 - MOPF 1)



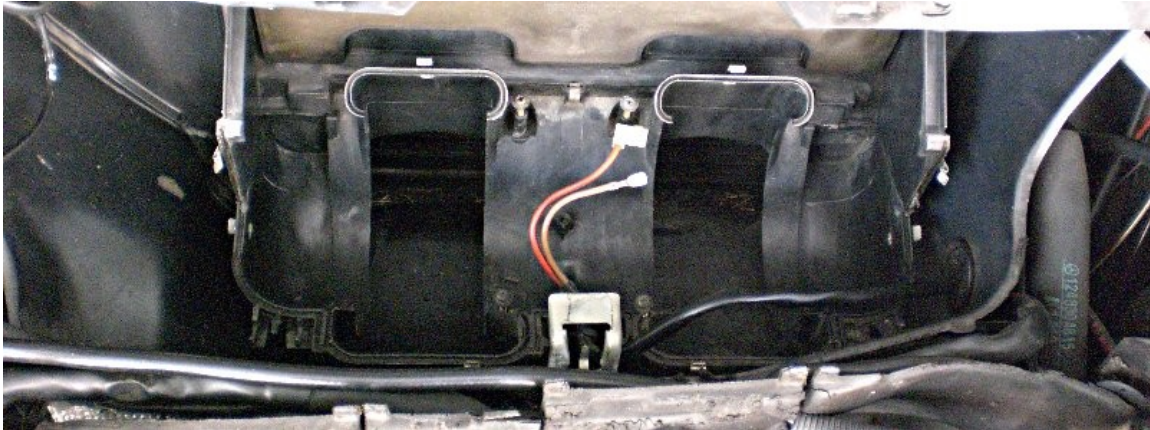
*Abbildung 9: Die Abdeckung des Gebläselüfters ist mit insgesamt acht Klammern befestigt. Sie lassen sich mit einen Schlitzschrauben leicht lösen. Abschließend den Stecker (links im Bild) abziehen.*



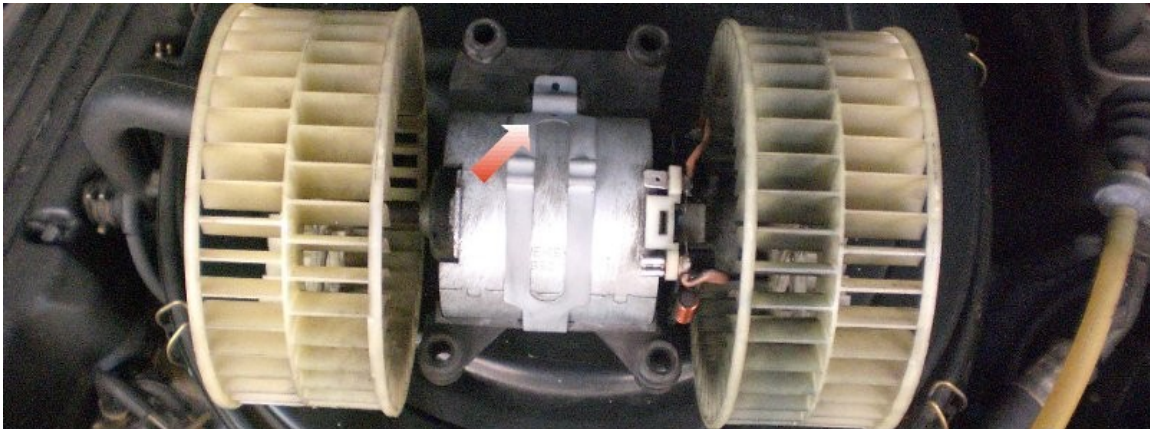
*Abbildung 10: Der Gebläselüfter liegt nun frei. Zum Ausbau des Gebläsemotors sind die beiden Anschlusskabel zu lösen und die vier Kreuzschlitzschrauben zu entfernen. Danach kann der Gebläsemotor mitsamt seiner Halterung heraus gehoben werden.*

## Ausbau des Scheibenwischers und des Gebläselüfters Mercedes W 124 mit Klimaanlage (Baujahr 1992 - MOPF 1)

---



*Abbildung 11: Alles ist raus ...*



*Abbildung 12: Der Gebläselüfter wird durch eine starke Klammer im Sockel gehalten.*