

AC[®] SCHNITZER

-Montageanleitung- Seitenschweller G05



5171 305 310
(english version see page 9)

Allgemeine Hinweise !



AC Schnitzer Seitenschweller G05

Wichtige Hinweise !

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. AC Schnitzer übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einbau entstehen !

Diese Montageanleitung ist zum Gebrauch durch autorisierte AC Schnitzer Händler bestimmt. Zielgruppe dieser Montageanleitung ist in jedem Falle an BMW Fahrzeugen ausgebildetes Fachpersonal mit entsprechenden Fachkenntnissen.

Alle Abbildungen zeigen LHD Fahrzeuge, bei RHD Fahrzeugen ist sinngemäß oder nach gesonderten Montagehinweisen vorzugehen.

Als Hersteller sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass jegliche Veränderungen, die Sie am für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrzeug vornehmen, der Abnahme durch eine Prüfstelle und Eintragung in die Fahrzeugpapiere bedarf !

Da die gesetzlichen Bestimmungen von Land zu Land variieren können, bitten wir Sie sich bei den zuständigen Behörden zu erkundigen.

Montage

Alle Arbeiten sind unter Berücksichtigung der geltenden Sicherheitsvorschriften durchzuführen (z.B. Schutzbrille).

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich mit Reiniger gesäubert werden.

Trocknungszeit des Klebers ca. 24 Stunden. Waschanlagenfest nach ca. 48 Stunden.

...nur in Verbindung mit M-Aerodynamik SA-715

Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt **10 AW**.

Benötigtes Werkzeug

Klebeband
Bohrer Ø 5,5mm
Akkuschrauber oder Akkubohrer

Gelieferte Bauteile

AC
SCHNITZER

AC Schnitzer Seitenschweller G05

A



1x Satz



- A** AC Schnitzer Seitenschweller
- B** Kunststoffniet
- C** AC Schnitzer Vitro Aufkleber – schwarz –
- D** Kleber inkl. Reiniger

Montageanleitung Nr.: 5171 305 310 / Stand: 15.12.2021 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 / www.ac-schnitzer.de

AC Schnitzer Seitenschweller G05

Montage des AC Schnitzer Seitenschwellers

Hinweis!

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich vor der Montage mit Reiniger gereinigt werden!

Abb. 1

Fahrzeug auf der Hebe.- / Arbeitsbühnen so positionieren, dass genügend Platz zum Seitenschweller besteht. Der Seitenschweller sollte seitlich frei zugänglich sein.



Abb. 2

Serienseitenschweller im unteren Bereich, mit dem mitgelieferten Reiniger, reinigen.



Hilfsperson zur Hilfe nehmen.

Abb. 3 & 4

AC Schnitzer Seitenschweller am Fahrzeug ansetzen und am Serienseitenschweller ausrichten.



AC Schnitzer Seitenschweller G05

Montage ... (Fortsetzung)

Abb. 4

Kontur des AC Schnitzer Seitenschwellers muss an der Kontur des Serienseitenschwellers anliegen.



Abb. 5

Auf Konturenverlauf am hinteren Radhaus ist zu achten.

AC Schnitzer Seitenschweller ggf. mit Klebeband fixieren.



Abb. 6

Nach dem Ausrichten des AC Schnitzer Seitenschwellers, durch die vorhandene vordere und hintere Bohrung im AC Schnitzer Seitenschweller, eine \varnothing 5,5mm Bohrung durchführen.

Achtung !

Nur durch die Seitenschweller-Verkleidung durch-bohren.



Montageanleitung

AC Schnitzer Seitenschweller G05

Montage ... (Fortsetzung)

Abb. 7

AC Schnitzer Seitenschweller mit den mitgelieferten Spreiznieten, in den zuvor durchgeführten Bohrungen vorne und hinten, fixieren und Spreiznieten leicht aufspreizen.

Achtung!

Spreiznieten nicht komplett aufspreizen.



Abb. 8

Position des AC Schnitzer Seitenschwellers kontrollieren, ggf. ausrichten und alle restlichen Bohrungen, (insgesamt 10 Stück), durch die vorhandenen Bohrungen des AC Schnitzer Seitenschwellers, mit einem Ø 5,5mm Bohrer durchführen.

Achtung!

Nur durch die Seitenschweller-Verkleidung durch-bohren.



Spreiznieten vorn und hinten wieder entfernen und AC Schnitzer Seitenschweller abnehmen.

Abb. 9

AC Schnitzer Seitenschweller im Klebereich anschleifen und mit dem mitgelieferten Reiniger reinigen.



AC Schnitzer Seitenschweller G05

Montage ... (Fortsetzung)

Abb. 10

Mitgelieferten Kleber in Form einer Kleberaube mit \varnothing 5mm entlang der Klebefläche auftragen.



Abb. 11

AC Schnitzer Seitenschweller am Fahrzeug ansetzen.

Hilfsperson zur Hilfe nehmen.



Abb. 12

Mitgelieferte Spreiznieten, in die zuvor durchgeführten Bohrungen, einsetzen und komplett aufspreizen.



AC Schnitzer Seitenschweller G05

Montage ... (Fortsetzung)

Evtl. an den Klebeflächen austretenden Kleber mit dem mitgelieferten Reiniger entfernen.

Abb. 13

AC Schnitzer Seitenschweller mit Klebeband fixieren.



Trocknungszeit des Klebers ca. 24 Stunden.

Waschanlagenfest nach ca. 48 Stunden.

Abb. 14

Ggf. mitgelieferten AC Schnitzer Vitro Aufkleber in die dafür vorgesehene Aussparung im AC Schnitzer Seitenschweller einkleben.



Irrtum, Änderung sowie technische Weiterentwicklung
vorbehalten!

**AC[®]
SCHNITZER**

-Fitting Instructions-

**Side Skirt
G05**



5171 305 310

General Notes !



AC Schnitzer Side Skirt G05

Important Notes !

These Fitting Instructions must be read in full before beginning installation work. AC Schnitzer bears no liability for damage caused by incorrect installation !

These Fitting Instructions are intended solely for use by authorised AC Schnitzer dealers. These Fitting Instructions are in all cases directed at professionals trained in BMW vehicles who have the corresponding specialist knowledge.

All diagrams show LHD vehicles, for RHD vehicles proceed accordingly or follow separate Fitting Instructions.

As manufacturer, we are obliged to point out that any changes you make to a vehicle licensed for use on public roads require approval by a test centre and registration in the vehicle documents.

As the legal regulations may vary according to location, please contact the competent authorities for information.

Fitting

Carry out all work in accordance with applicable safety regulations (e.g. wear safety goggles).

Components and surfaces to be glued together must first be thoroughly cleaned with cleaner !

The adhesive drying time is 24 hours. The vehicle can be washed in a car wash after approx. 48 hours.

...only in conjunction with M-Aerodynamic SA-715

Fitting time (1 unit = 5 minutes)

The fitting time is **10 unit**.

Requires tool

Tape
Drill Ø 5,5mm
Cordless screwdriver

Supplied Components

AC
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirt G05

A



1x set

B



30x

C



2x

D



1x

- A** AC Schnitzer side skirt
- B** Rivets
- C** AC Schnitzer sticker – black –
- D** Adhesive inc cleaner

Fitting Instructions No: 5171 305 310 / Issue: 15.12.2021 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 / www.ac-schnitzer.de

Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirt G05

Fitting the AC Schnitzer Side Skirt

Notes !

Components and surfaces to be glued together must first be thoroughly cleaned with cleaner !

Fig. 1

Position vehicle on the lift / platform so that there is enough clearance for the side skirts. The side skirts must be freely accessible from the side.



Fig. 2

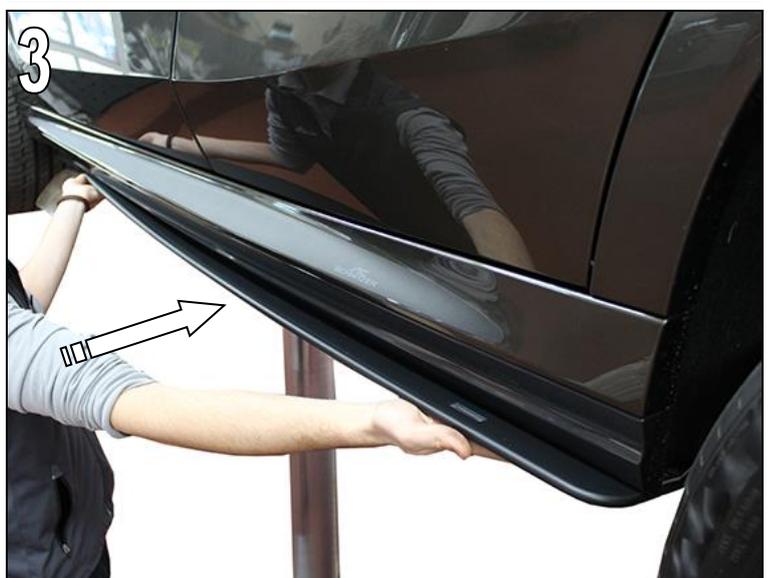
Clean the standard side skirts in the lower area using the cleaner supplied.



Get another person to help.

Fig. 3 & 4

Place and align the AC Schnitzer side skirt on the vehicle.



Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirt G05

Fitting ... (cont'd.)

Fig. 4

The contour of the AC Schnitzer side skirt must lie against the contour of the standard side skirt.



Fig. 5

Attention must be paid to the contours of the rear wheel arch.

Fix the AC Schnitzer side skirt with adhesive tape if necessary.



Fig. 6

After aligning the AC Schnitzer side skirt, drill a 5,5 mm hole through the existing front and rear holes in the AC Schnitzer side skirt.

Warning:

Only drill through the side skirt panel.



Fitting Instructions

AC Schnitzer Seitenschweller G05

Fitting ... (cont'd.)

Fig. 7

Attach the AC Schnitzer side skirt using the spread rivets supplied in the front and rear holes previously drilled, and spread the spread rivets lightly

Warning:

Do not spread the rivets completely.



Fig. 8

Check the position of the AC Schnitzer side skirt, align if necessary and drill a 5,5 mm hole through all further holes (10 in total) present in the AC Schnitzer side skirt.

Warning:

Only drill through the side skirt panel.



Remove spread rivets at front and rear, and remove the AC Schnitzer side skirt again.

Fig. 9

Sand down the AC Schnitzer side skirt in the adhesive region, and clean using the cleaner supplied.



Fitting Instructions

AC Schnitzer Side Skirt G05

Fitting ... (cont'd.)

Fig. 10

Apply the adhesive supplied as a 5 mm bead along the contact area.



Fig. 11

Place the AC Schnitzer side skirt on the vehicle.

Get another person to help.



Fig. 12

Insert spread rivets supplied in the holes previously drilled, and spread fully.



Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirt G05

Fitting ... (cont'd.)

Remove any surplus adhesive using the cleaner supplied.

Fig. 13

Affix AC Schnitzer side skirt with masking tape.



The adhesive drying time is 24 hours.

The vehicle can be washed in a car wash after approx. 48 hours.

Fig. 14

Where applicable, affix the AC Schnitzer sticker supplied in the recess provided in the AC Schnitzer side skirts.



Subject to errors, modifications and technical development !

Fitting Instructions No: 5171 305 310 / Issue: 15.12.2021 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 / www.ac-schnitzer.de