-Montageanleitung-

Radlaufverbreiterung X6 (G06)



5119 306 310

(english version see page 11)

Allgemeine Hinweise!

AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Wichtige Hinweise !

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. AC Schnitzer übernimmt keinerlei 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.

Im zugehörigen TÜV Gutachten der jeweiligen Rad / Reifenkombination wird in den Auflagen darauf hingewiesen, dass eine vollständige Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen zu gewährleisten ist !

Montage

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich sauber und fettfrei sein!

Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt ca. **12 AW**.

Lackierzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Lackierzeit beträgt ca. **14 AW**.

Benötigtes Werkzeug

Klebeband

Gelieferte Bauteile

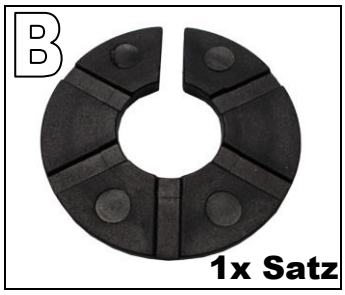
AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

A.1



A.2







A 1 Satz AC Schnitzer Radlaufverbreiterungen bestehend aus:

- **A.1** AC Schnitzer Radlaufverbreiterung vorne links und vorne rechts
- **A.2** AC Schnitzer Radlaufverbreiterung hinten links und hinten rechts

B AC Schnitzer Federwegsbegrenzer ***(enthalten im Radsatzbausatz)***

C Kleber inkl. Reiniger

Im zugehörigen TÜV Gutachten der jeweiligen Rad / Reifenkombination wird in den Auflagen darauf hingewiesen, dass eine vollständige Radabdeckung durch geeignete Maßnahmen zu gewährleisten ist !

AC Schnitzer - automobile Technik - Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -130

Montageanleitung

AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Montage der AC Schnitzer Raddlaufverbreiterung



Klebebereich an den Serienradläufe mit einem weichen Reinigungstuch und den mitgelieferten Reiniger reinigen. Klebefläche muss trocken, Schmutz und Fettfrei sein.



Abb. 1 bis 5
AC Schnitzer Radlaufverbreiterung am Serienradlauf ansetzen, zur Radlaufkontur ausrichten und beide Enden, an den äußeren Kanten, mit Klebeband markieren.

Ggf. zweite Person zur Hilfe nehmen.



Achtung !
Rechts und Links beachten.
Siehe Abb. 6

AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Montage….



Abb. 4
AC Schnitzer Radlaufverbreiterung an der Voderachse mittig ausrichten.



Abb. 5
Kontrollmaß an der Hinterachse.Wie abgebildet, von der Heckschürzenkontur, **155mm** nach oben.



Abb. 6
Bauteilkennzeichnung im Bereich der Klebenut.



Abb. 7
Im mittleren Bereich der Serienradläufe Klebeband, wie abgebildet, anbringen.

AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Montage….

Klebebereich der AC Schnitzer Radlaufverbreiterungen müssen trocken, Schmutz und Fettfrei sein.

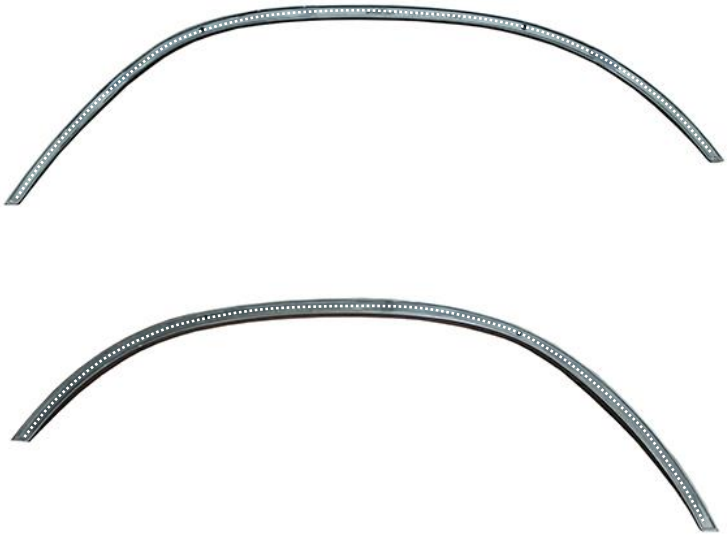




Abb. 8
Klebenut / Klebefläche der AC Schnitzer Radlaufverbreiterungen von Lack- und Grundierungsresten befreien, anschleifen und mit dem mitgelieferten Reiniger säubern.



Abb. 9
Mitgelieferten Kleber in Form einer Kleberraupe mit Ø 5mm auf die Klebenut / Klebefläche der AC Schnitzer Radlaufverbreiterungen auftragen.

AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Montage….





Abb. 10 bis 12
AC Schnitzer Radlaufverbreiterung, an den zuvor angebrachten Markierungen, auf den Serienradlauf ansetzen und mit Klebeband fixieren.

Ggf. Montagehilfen verwenden.



AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Montage….



Abb. 13 & 14
AC Schnitzer Radlaufverbreiterung an der unteren Serienradlaufkontur ausrichten. Der Übergang zum Serienradlauf sollte bündig sein.





Abb. 15 & 16
Auf Konturenverlauf achten.

AC Schnitzer Radlaufverbreiterung X6 (G06)

Montage….

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

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

Bei Fahrzeugen mit Luftfederung entfällt der Verbau der Federwegbegrenzer.

Räder an der Vorderachse und Hinterachse demontieren.

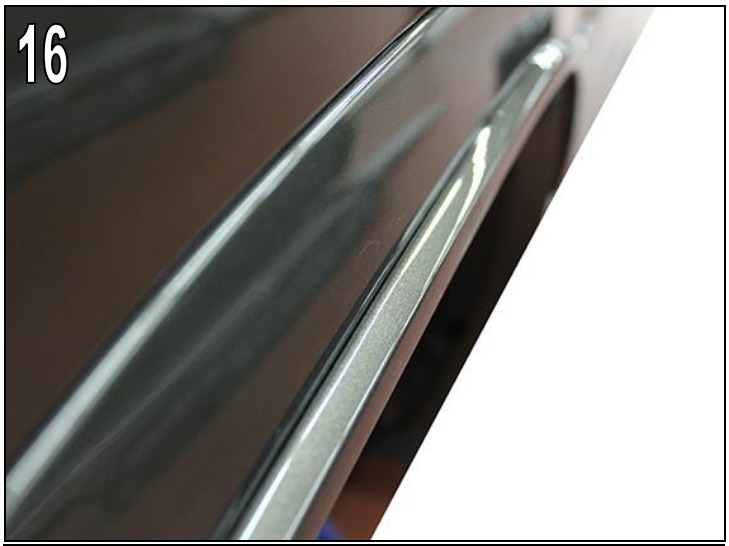


Abb. 17
AC Schnitzer Federwegbegrenzer an der Vorderachse und Hinterachse verbauen.

Dazu die Schutzmanschette des Stoßdämpfers nach oben schieben.

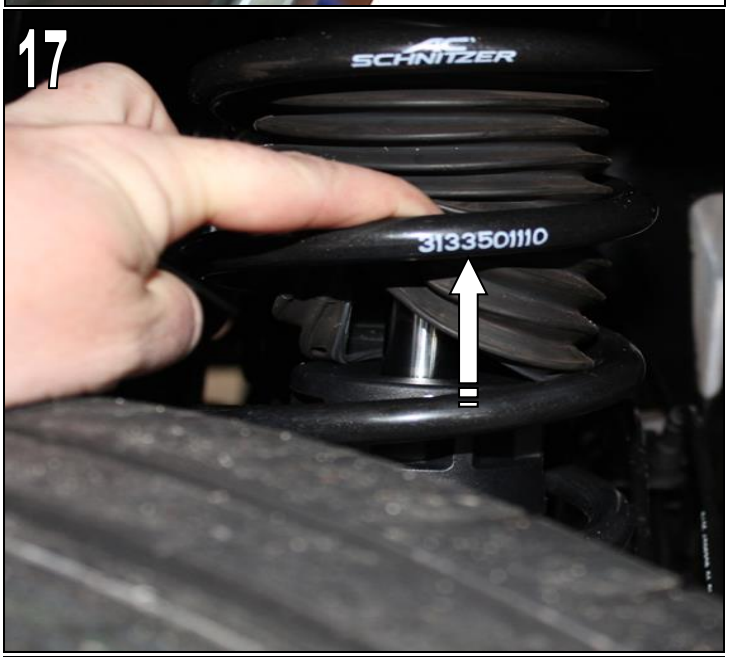


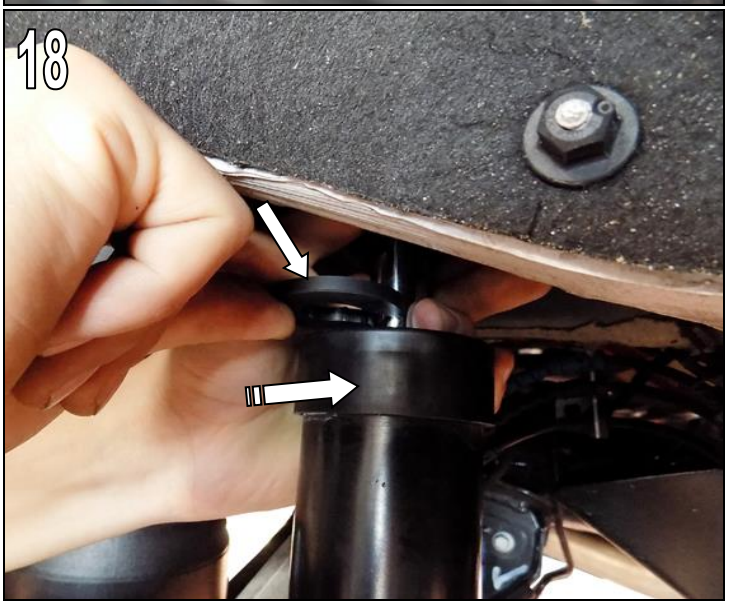
Abb. 18
AC Schnitzer Federwegbegrenzer an der Öffnung leicht aufbiegen und über die Stoßdämpferkolbenstange drücken.

Anzahl der zu verbauenden Federwegbegrenzer:

VA pro Seite: 2x Federwegbegrenzer verbauen
HA pro Seite: 4x Federwegbegrenzer verbauen
(VA 4 pro Achse / HA 8 pro Achse)

Stoßdämpfermanschette wieder nach unten über den Stoßdämpfer ziehen.

Räder an der Vorderachse und Hinterachse wieder montieren. Anzugsdrehmoment beachten.



Irrtum und Änderungen, sowie technische Weiterentwicklung vorbehalten !

AC Schnitzer Dachheckflügel 5131 306 310



jenseits der Serie.

-Fitting Instructions-

Wheel Arch Extension X6 (G06)



5119 306 310

General Notes!

AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

Important Notes !

It is essential to read these installation instructions before starting installation work. AC Schnitzer accepts no liability for damage caused by improper installation !

These installation instructions are intended for use by authorized AC Schnitzer dealers. The target group for these installation instructions is in any case specialist personnel trained on BMW vehicles with appropriate specialist knowledge.

In the associated TÜV certificate of the respective wheel / tire combination, it is pointed out in the conditions that a complete wheel coverage is to be ensured by suitable measures !

Fitting

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich sauber und fettfrei sein!

Fitting Time (1 unit = 5 minutes)

The fitting time is **12 unit**.

Painting Time (1 unit = 5 minutes)

The painting time is **14 unit**.

Required tools

Masking Tape

Components Supplied

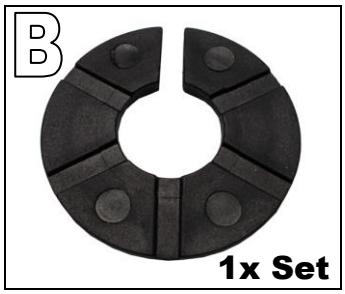
AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

A.1



A.2







A 1 set AC Schnitzer wheelarch extension consisting of:

- **A.1** AC Schnitzer wheel arch extension front left and front right
- **A.2** AC Schnitzer wheel arch extension rear left and rear right

B AC Schnitzer Spring travel limit ***(included in the wheelset kit)***

C Adhesive inc. cleaner

In the associated TÜV report of the respective wheel / tire combination is pointed out in the conditions that complete wheel coverage must be ensured by suitable measures !

AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

Fitting the AC Schnitzer wheel arch extension



Clean the adhesive area on the series wheel arches with a soft cleaning cloth and the supplied cleaner. Adhesive surface must be dry and free of dirt and grease.



Fig. 1 until 5
Place AC Schnitzer wheel arch extension on the standard wheel arch, align with the wheel arch contour and mark both ends, on the outer edges, with adhesive tape.

If necessary, take a second person to help.



Attention !
observe right and left.
see Fig. 6

AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

Fitting….



Fig. 4
Align AC Schnitzer wheel arch extensions centrally on the front axle.



Fig. 5
Control dimension on the rear axle.As shown, from the rear skirt contour, **155mm** up.



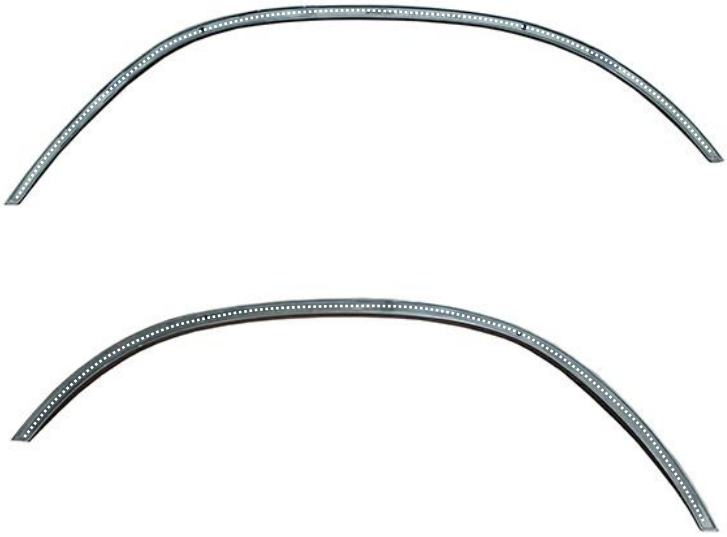
Fig. 6
Component marking in the area of the gluing groove.



Fig. 7
Apply tape in the center area of the stock wheel arches as shown.

AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

Fitting….



The gluing area of the AC Schnitzer wheel arch extensions must be dry and free of dirt and grease.



Fig. 8
Remove paint and primer residues from the gluing groove / gluing surface of the AC Schnitzer wheel arch extensions, sand and clean with the supplied cleaner.



Fig. 9
Apply supplied adhesive in the form of an adhesive bead with Ø 5mm to the adhesive groove / adhesive surface of the AC Schnitzer wheel arch extensions.

AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

Fitting….





Fig. 10 until 12
Place AC Schnitzer wheel arch extensions on the standard wheel arch at the markings previously made and fix with adhesive tape.

Use mounting aids if necessary.



AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

Fitting….



Fig. 13 & 14
Align AC Schnitzer wheel arch extensions with the lower standard wheel arch contour. The transition to the standard wheel arch should be flush.





Fig. 15 & 16
Pay attention to contour progression.

AC Schnitzer Wheel Arch Extension X6 (G06)

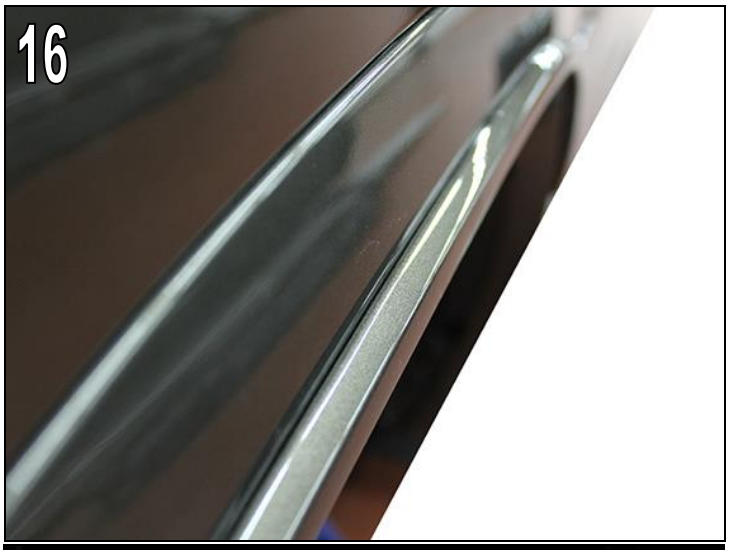
Fitting….

Remove any adhesive that may escape from the adhesive surfaces with the cleaner supplied.

Adhesive drying time approx. 24 hours.
Washing system resistant after approx. 48 hours.

Vehicles with air suspension do not require the installation of the spring travel limiter.

Remove the wheels on front and rear axles.



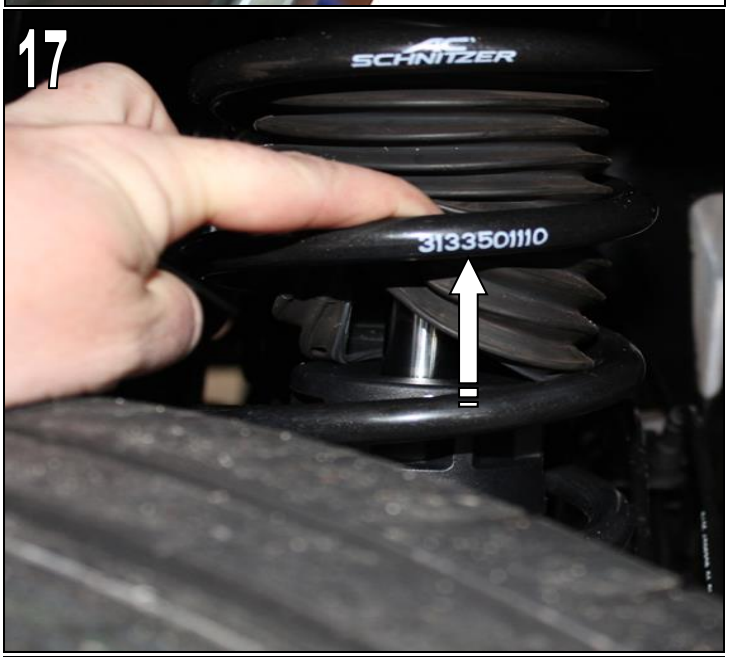


Fig. 17
AC Schnitzer spring travel limiter to be installed on the front and rear axle.

Push the protective sleeve of the shock absorber upwards.

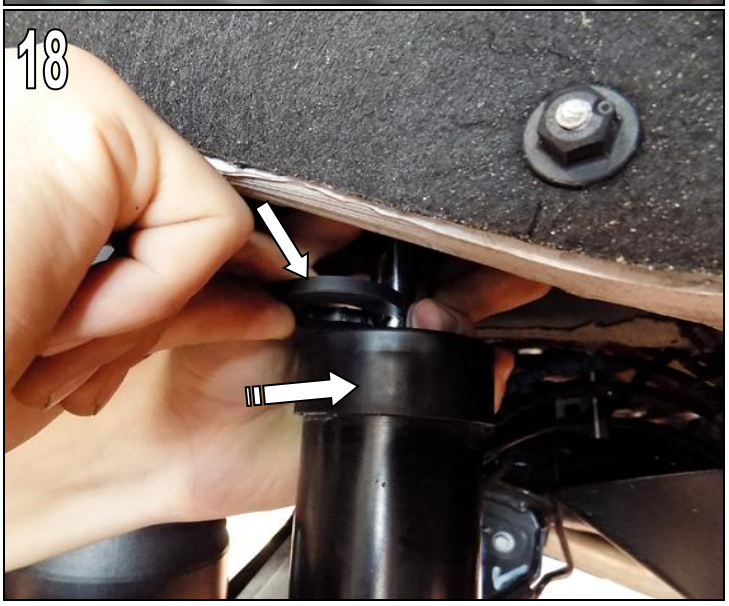
Fig. 18
AC Schnitzer spring travel limiter slightly bend open at the opening and press over the shock absorber piston rod.

Number of spring travel limiters to be installed:

FA per side: 2x spring travel limiters
RA per side: 4x spring travel limiters
(FA 4 per axle / RA 8 per axle)

Pull the shock absorber sleeve back down over the shock absorber.

Refit the wheels on the front and rear axle.
Observe tightening torque.



Errors and changes, as well as technical development reserved !

AC Schnitzer Roof Rear Wing 5131 306 310



beyond the standard.