-Montageinfo-

Verkleidungserhöhung

Teile-Nr.: 412-07177-15

Allgemeine Hinweise!

AC Schnitzer –Verkleidungserhöhung –

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.

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

Montage

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

Lackieren

Vor dem Lackieren, **müssen** alle AC Schnitzer Karosserie Komponenten am Fahrzeug auf Passgenauigkeit (z.B. Anlageflächen/-konturen) überprüft werden.

Mögliche nacharbeiten (z.B. Anlageflächen/-konturen nachschleifen) sollten vor dem Lackieren erfolgen!

Lackieranleitung und entsprechende Hinweise wie Lackierempfehlungen sind als Anhang am Ende der Montageanleitung zu finden (siehe Inhaltsverzeichnis).

Lackiervorschriften des Lackherstellers unbedingt beachten!

Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Montagezeit beträgt ca. 9 **AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Lackierzeit (1 AW = 5 Minuten)

entfällt

Erforderliches Werkzeug

Torx TX 25
Kreuzschraubendreher
Feile
Schleifstein o.ä.
Steckschlüssel SW 10

AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135

Inhaltsverzeichnis

AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

Kapitel	Seite
1. gelieferte Bauteile	4
2. Montage der AC Schnitzer Verkleidungserhöhung	5

AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135

A Satz Verkleidungserhöhung

Bestehend aus:

2x Kunststoffverkleidung (rechts & links)

2x Hohlschraube kurz

2x Hohlschraube lang

4x Beilagscheibe

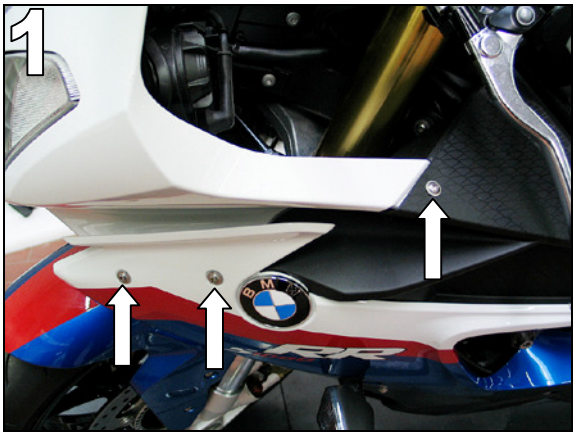
4x Abdeckkappe

AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135

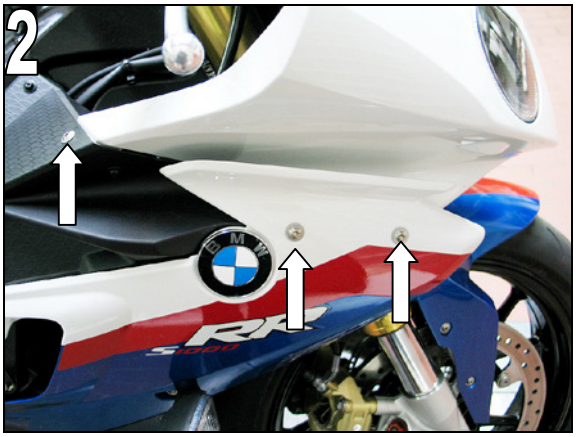
AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

2. Montage

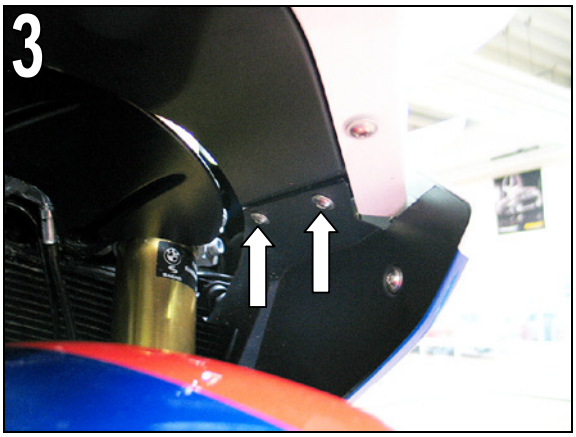
- Markierte Schrauben (Pfeil) an der linken Verkleidungsseite lösen und ausschrauben (auf Variante achten!) Abb.1



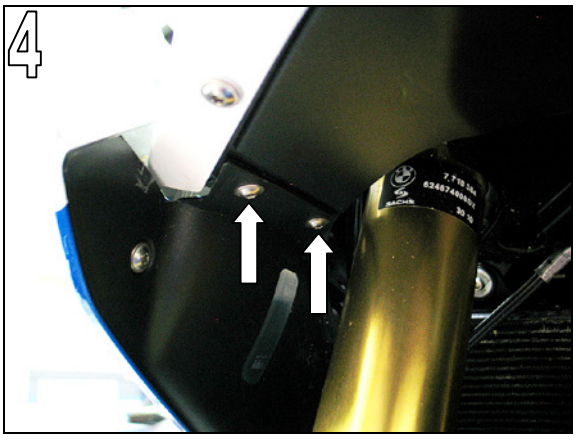
- Markierte Schrauben (Pfeil) an der rechten Verkleidungsseite lösen und ausschrauben (auf Variante achten!) Abb.2



- Markierte Schrauben (Pfeil) an der linken Unterverkleidung lösen und ausschrauben Abb.3



- Markierte Schrauben (Pfeil) an der rechten Unterverkleidung lösen und ausschrauben Abb.3

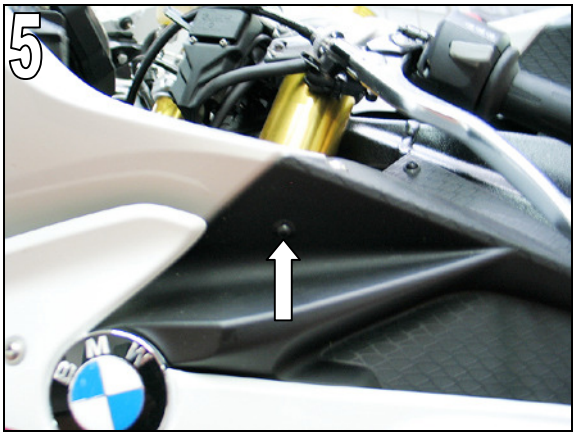


AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135

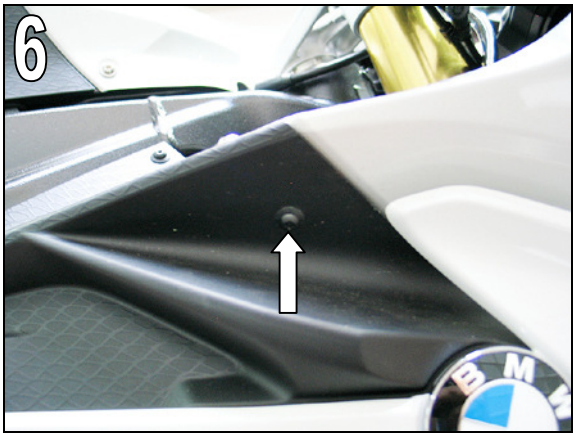
AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

2. Montage ... (Fortsetzung)

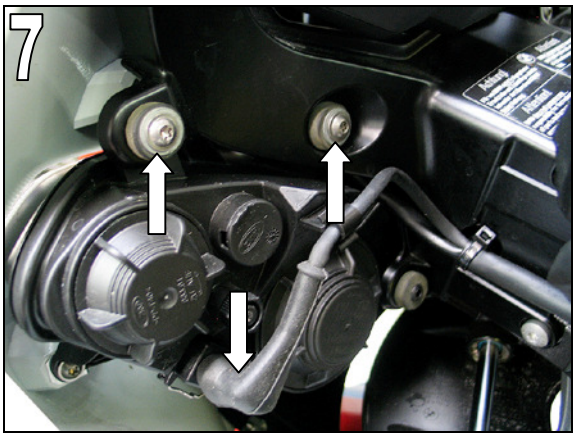
- Clip an der linken Verkleidungsseite ausschrauben und mit Spreizdübel herausziehen Abb.5



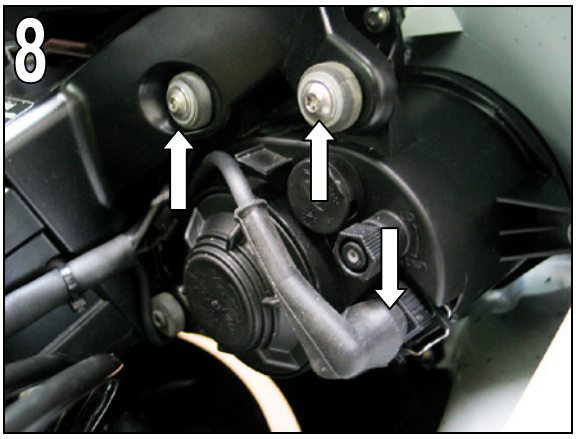
- Clip an der rechten Verkleidungsseite ausschrauben und mit Spreizdübel herausziehen Abb.6



- Markierte Schrauben (Pfeil) an der linken Innenseite der Verkleidung (Scheinwerferträger) lösen und ausschrauben, Verriegelung des Steckers drücken und Stecker nach hinten abziehen Abb.7



- Markierte Schrauben (Pfeil) an der rechten Innenseite der Verkleidung (Scheinwerferträger) lösen und ausschrauben, Verriegelung des Steckers drücken und Stecker nach hinten abziehen Abb.8



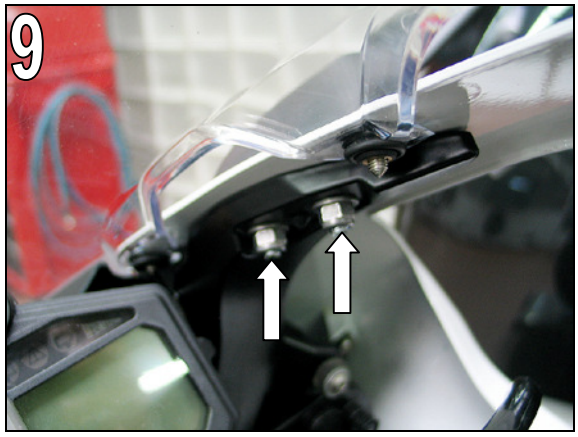
AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135

AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

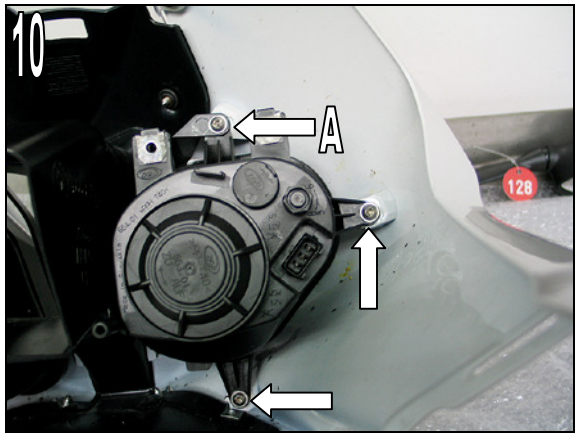
2. Montage ... (Fortsetzung)

- Serienmäßige Spiegelbefestigung (Markierung) lösen und Spiegel rechts und links (o.Abb.) abnehmen. Abb.9.

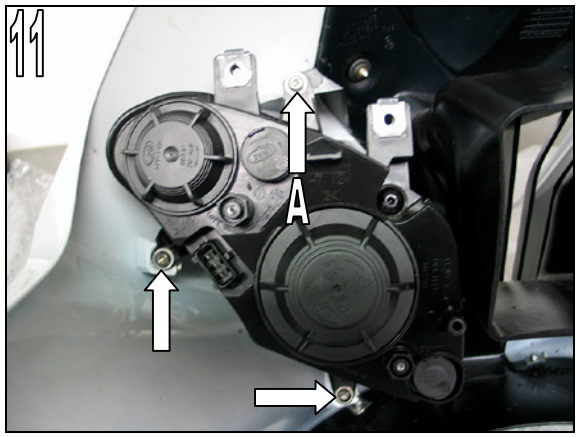
- Frontverkleidung vorsichtig nach vorne abnehmen



- Markierte Schrauben (Pfeil) des Fernscheinwerfers lösen und ausschrauben, Fernscheinwerfer entnehmen Abb.10.



- Markierte Schrauben (Pfeil) des Abblendscheinwerfers lösen und ausschrauben, Abblendscheinwerfer entnehmen Abb.11.

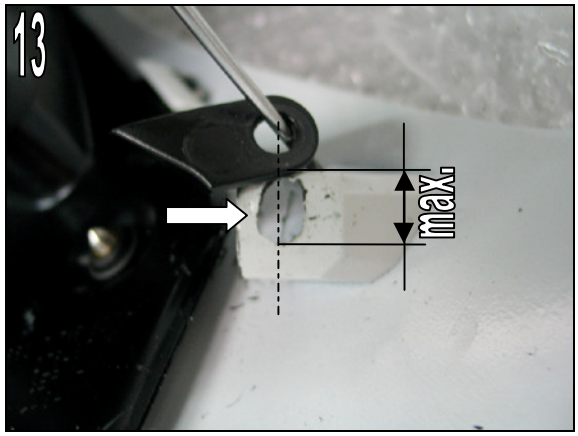


- Steckmutter (Abb. 11 „A“) entnehmen und gemäß Abbildung 12 maximal kürzen, eventuelle scharfe Kanten entgraten. Achtung: Schnittgefahr!

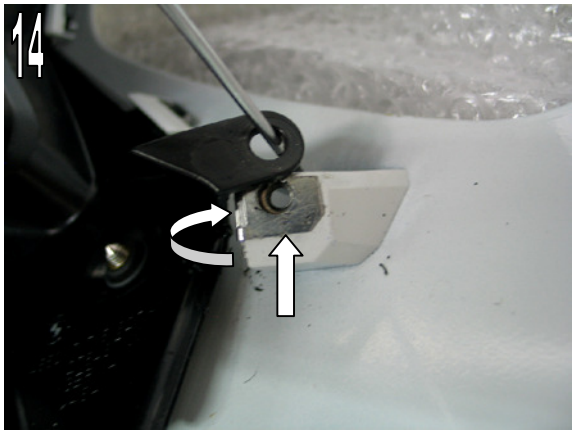
AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

2. Montage ... (Fortsetzung)

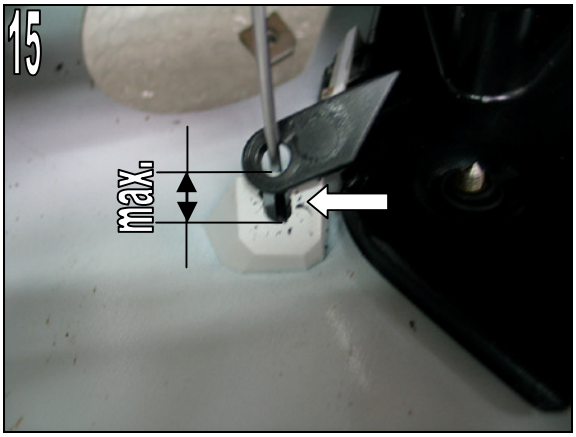
- vorhandenes Befestigungsloch (Abb.11“A“) in der Verkleidung nach unten (Bauteil in Einbaulage) mit Hilfe einer Feile o.ä. maximal verlängern Abb.13.



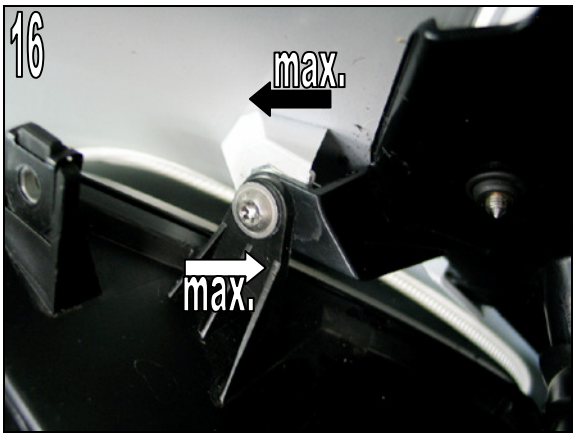
- Gekürzte Klammer auf Verkleidung aufschieben und maximal Richtung unten(Bauteil in Einbaulage) positionieren Abb.14.



- Vorhandenes Befestigungsloch (Abb.10“A“) ebenfalls maximal nach unten (Bauteil in Einbaulage) ausarbeiten. Ein Bearbeiten der Steckmutter ist hierbei nicht notwendig, Steckmutter unverändert wieder aufsetzen. Abb.15.



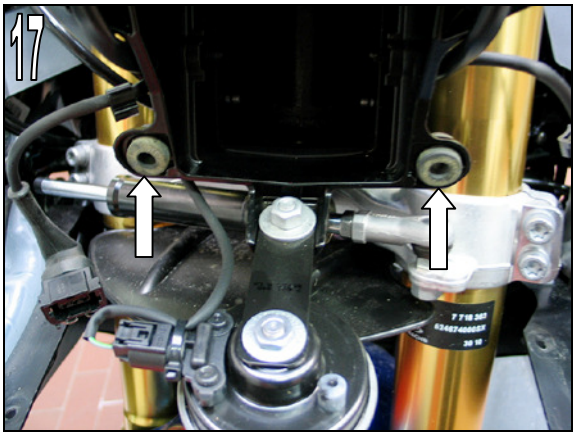
- Beide Scheinwerfer wieder montieren, abweichend zur Serie Befestigungslasche des schwarzen Mittelteils als Distanz nutzen und zwischen Verkleidung und Scheinwerfer positionieren. Verkleidung in Richtung des schwarzen Pfeils max. verschieben, Scheinwerfer in Richtung des weissen Pfeils max. verschieben, anschliessend Schraube befestigen. Vorgang an beiden Punkten (Abb. 10&11“A“) durchführen. Abb.16



AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

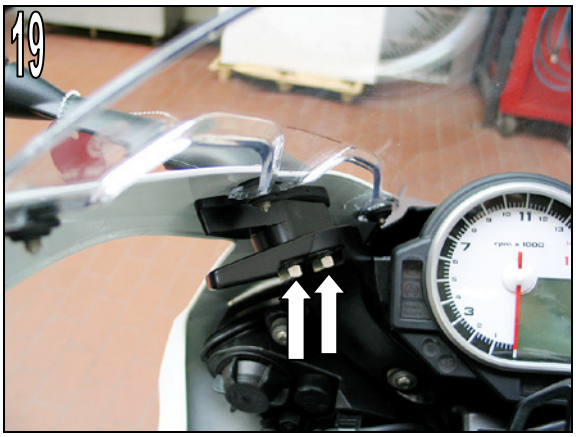
2. Montage ... (Fortsetzung)

- Frontverkleidung wieder am Fahrzeug ansetzen, sicherstellen, dass die Führungszapfen in die Gummitüllen eingeschoben werden. Frontverkleidung komplett montieren, hierzu sämtliche demontierten Schrauben (mit Ausnahme der Rückspiegel) wieder ansetzen und endbefestigen. Abb. 17.

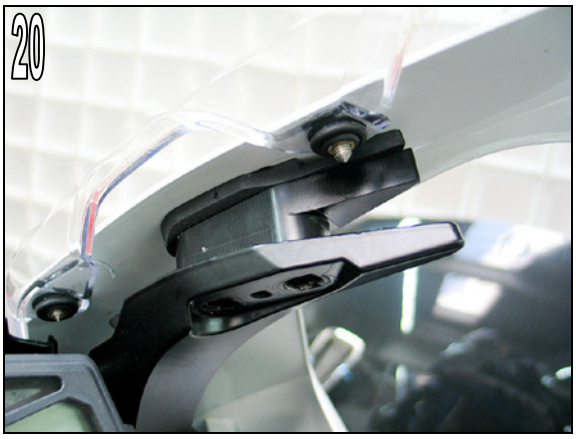


- Verkleidungskeil links mit Gummiunterlage der linken Seite versehen und Verkleidungskeil an entsprechender Stelle am Fahrzeug positionieren. Lenker in maximalen Rechtseinschlag bringen und Freigang prüfen, bei ausreichendem Freigang kann der Verkleidungskeil durch Schleifen in der Höhe reduziert werden. Abb. 18.

- mitgelieferte Befestigungshohlschrauben durch Verkleidungskeil einschieben und Spiegel von aussen ansetzen und befestigen. Achtung: Längere Hohlschraube an dickerem Teil des Keils verwenden. Bei Änderungen der Höhe des Verkleidungskeile Länge der Hohlschrauben beachten! Abb. 19



- Verkleidungskeil rechts mit Gummiunterlage der rechten Seite versehen und Verkleidungskeil an entsprechender Stelle am Fahrzeug positionieren. Lenker in maximalen Linkseinschlag bringen und Freigang aller Teile prüfen, bei ausreichendem Freigang kann der Verkleidungskeil durch Schleifen in der Höhe reduziert werden. Abb. 20.

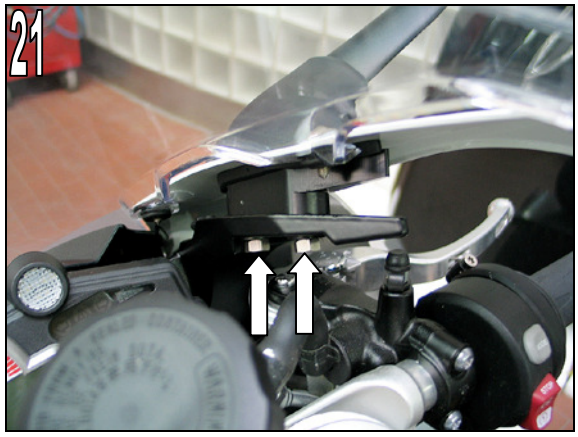


AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135

AC Schnitzer – Verkleidungserhöhung –

2. Montage ... (Fortsetzung)

- mitgelieferte Befestigungshohlschrauben durch Verkleidungskeil einschieben und Spiegel von aussen ansetzen und befestigen. Achtung: Längere Hohlschraube an dickerem Teil des Keils verwenden. Bei Änderungen der Höhe des Verkleidungskeile Länge der Hohlschrauben beachten! Abb. 21



- Abschliessend sämtliche Schrauben der Verkleidungsscheibe anlösen um eventuell vorhandene Spannungen zu verringern. Anschliessend Schrauben wieder befestigen Abb. 22.

- Abschliessende Arbeiten:

Funktionsprüfung der elektrischen Anlage, insbesondere der vorderen Beleuchtung.

Freigangsprüfung zu sämtlichen relevanten Teilen

Einstellung der Scheinwerfer gemäß BMW Vorgabe überprüfen.

AC Schnitzer Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -300 Fax -135