

-Montageanleitung-

Luftfiltergehäuse BIG SPOKE -HD Sportster -

Teile-Nr.: 700-67610-15

Allgemeine Hinweise!



Wichtige Hinweise!

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. CSC übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die durch unsachgemässen Einbau entstehen!

Diese Montageanleitung ist zum Gebrauch durch autorisierte CSC Händler bestimmt.

Zielgruppe dieser Montageanleitung ist in jedem Falle an Harley-Davidson Fahrzeugen ausgebildetes Fachpersonal mit entsprechenden Fachkenntnissen an Normen und Materialeigenschaften.

Montage

Alle Arbeiten sind unter Berücksichtigung der geltenden Sicherheitsvorschriften durchzuführen (z.B. Schutzbrille). Das Fahrzeug ist vor Beginn der Arbeiten sicher abzustellen und gegen wegrollen oder umfallen mit geeigneten Mitteln zu sichern. Vor Beginn an Arbeiten in der elektrischen Anlage ggf. Batterie abklemmen.

Lackieren

Vor einem eventuellen Lackieren, **müssen** alle CSC 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 Einbauzeit beträgt ca. 4 AW, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Lackierzeit (1 AW = 5 Minuten)

entfällt.

Erforderliches Werkzeug

- Inbusschlüssel
- Steckschlüssel
- Torxschlüssel

Montageanleitung Nr.: 700-67610-15 / Stand:5-2011 RVo

Charlemagne Standard Custom - Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -130 Fax -135

Inhaltsverzeichnis



Kapitel	Seite
1. gelieferte Bauteile	4
2. Montage	5

Montageanleitung Nr.: 700-67610-15 / Stand:5-2011 RVo REV:1

Charlemagne Standard Custom - Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -130 Fax -135

gelieferte Bauteile



A = 1 Stk. Filtfilterelement

B = 1 Stk. Geräuschring

C = 2 Stk. Distanzhülsen 24mm

D = 5 Stk. Distanzhülsen 42mm

E = 5 Stk. Zyl. Schraube 55mm

F = 2 Stk. Hohlschraube

G = 1 Stk. Grundplatte

H = 1 Stk. Abschlußdeckel

I = 3 Stück Inbusschraube UNC ¼" x 1"

J = Verschlußstopfen



Montageanleitung



- Fahrzeug sicher abstellen und gg. Umfallen oder wegrollen absichern. Serienmäßigen Abschlußdeckel des Luftfilterkastens lösen, hierzu 2 Stück Inbusschraube komplett ausdrehen. Deckel abnehmen. (Abb.1).



- Serienmäßiges Luftfilterelement demontieren, hierzu die 3 Befestigungsschrauben komplett lösen und Filter abnehmen (Abb.2).



- Befestigungsschrauben vom Luftfilterkastenunterteil (2Stk.) lösen und Kasten vorsichtig nach vorne abnehmen. Dichtung zwischen Grundplatte und Drosselklappenteil vorsichtig abnehmen, ggf. erneuern. (Abb.3).



- Gewinde der Entlüftungsbohrungen in den Zylinderköpfen von Schraubenkleberresten säubern (Abb.4)



Montageanleitung



- Grundplatte mit mitgelieferten Distanzstücken und Inbushohlschrauben an Entlüftungsbohrungen der Zylinderköpfe locker befestigen. Zuvor (neue) Dichtung an der rückwärtigen Seite der Grundplatte mit etwas Fett fixieren. Befestigungsschrauben mit Schraubenkleber einsetzen. (Abb.5).



mitgelieferte Inbusschrauben (1/4") durch vorgesehene Bohrungen in der Grundplatte in Drosselklappe einschrauben
alle Schrauben (Hohlschrauben & Inbusschrauben) gleichmäßig endbefestigen, hierbei darauf achten, dass sich die Grundplatte nicht verzieht. Ggf. Distanzbuchsen anpassen Anzugsdrehmoment der Hohlschrauben = 15 Nm. (Abb.6).



- sofern nicht vormontiert, Dichtstreifen auf Filterelement gemäß Abb.7 anbringen. Luftfilter mit Filteröl (nicht im Lieferumfang) leicht einsprühen Anschliessend Geräuschring über den Luftfilter schieben (Abb.7).



- Filtereinheit auf die Grundplatte aufsetzen, hierbei auf Dichtigkeit achten. Öffnung des Geräuschrings nach vorne (Fahrtrichtung) drehen (Abb.8).



Montageanleitung Nr.: 700-67610-15 / Stand:5-2011 RVo REV:1

Montageanleitung



- Abschlußdeckel "Big Spoke" von vorne ansetzen, mitgelieferte Inbusschrauben durch Befestigungsbohrungen sowie Distanzhülsen (42mm) einschieben und Abschlußdeckel locker befestigen. Hierbei auf korrekten Sitz des Filterelementes achten (Abb.9).



- Geräuschring mittig zwischen zwei Distanzbuchsen ausrichten und Abschlußdeckel endbefestigen (Abb.10).



- Die Kennzeichnung der Luftfiltereinheit ist auf der Rückseite der Grundplatte eingraviert (Abb.11)
- Filtereinheit nach einer eventuellen Regenfahrt demontieren und Filterelement trocknen.
- Dieses Bauteil ist eintragungspflichtig!



Irrtum, Änderungen, sowie technische Weiterentwicklung vorbehalten!!

Montageanleitung Nr.: 700-67610-15 / Stand:5-2011 RVo REV:1

Charlemagne Standard Custom - Neuenhofstraße 160 - D - 52078 Aachen - Tel. 0241/5688 -130 Fax -135