

# MONTAGEANLEITUNG

SGS2 AUSPUFFANLAGE

Artikel Nr.:181100x



\*technische Änderungen vorbehalten.

Kontrollieren Sie die Vollständigkeit aller Teile, und ob diese in einwandfreiem Zustand sind. Eventuelle Beschädigungen oder fehlende Teile sind VOR DER MONTAGE zu beanstanden.

## 1. Demontage

Original-Endtopf demontieren. Sammler / Zwischendämpfer demontieren. Beide Krümmer demontieren. Wir empfehlen unseren Sternmutter Schlüssel 1821699.

**Sollte die Sternmutter nach ca. einer ¼ Umdrehung wieder schwer gehen oder klemmen nicht mit Gewalt weiterdrehen, da sonst das Gewinde am Zylinderkopf zerstört wird. Hier die Mutter aufsprengen und durch eine neue ersetzen.**

## 2. Zusammenbau

Alle Dichtflächen reinigen, alle Gewinde und Anbauvorrichtungen prüfen, und ggf. beschädigte Teile austauschen.

**Sternmuttern unbedingt mit MOS2 Langzeitfett verbauen**

Beide Krümmer anbauen, ggf. neue Sternmuttern / Klemmringe / Druckringe verwenden.

Stecken Sie den rechten Krümmer in die Zylinderköpfe und ziehen Sie die Sternmuttern nur ganz wenig an, so daß der Krümmer beweglich bleibt. Jetzt das Y Rohr von hinten auf den montierten Krümmer schieben und gleichzeitig den 2. Krümmer einpassen leicht anziehen und mittels der Federn fixieren.



Für alle Modelle SGS2-L SGS2-M SGS2-H gilt :

Zwischenrohr ( L oder M oder H ) auf das Y-Rohr aufschieben und die Schelle leicht anziehen.

**WICHTIG :**

***Während des Montierens des Auspuffendtopfes schieben Sie bitte ein Blatt Papier unter die Halteschelle damit die Oberfläche während des Ausrichtens nicht verkratzt wird. Erst unmittelbar vor dem endgültigen Festziehen aller Verschraubungen das Blatt Papier entfernen. Bitte beachten Sie dass sich die Auspuffanlage im Betrieb durch die entstehenden Temperaturen ausdehnt.***

Schelle an Endschalldämpfer anbringen und Endschalldämpfer auf Zwischenrohr aufschieben

4.Auspuffhalterung.

Anbau an R100R oder R100Mystic

Durch das linke Loch die Sozius-Fussraste stecken und am Knotenblech des Rahmens neben dem Schwingenlager befestigen. Endtopf wie nebenstehend abgebildet befestigen.



## Anbau an 80G/S R80ST RR80GS BASIC

Der Halter wird mit nur einer Schraube oben am Aufnahmepunkt für das Rahmenheckteil befestigt und stützt sich am Rahmen links unten ab. Die Soziusraste wird in das rechte Loch montiert.



## Anbau an R100GS Paralever

Der Halter wird mit nur einer Schraube oben am Aufnahmepunkt für das Rahmenheckteil befestigt und stützt sich am Rahmen links unten ab. Die Soziusraste wird in das rechte Loch montiert.

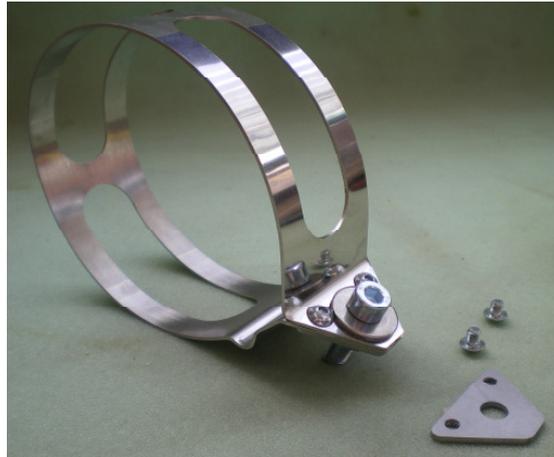


## 5 Endtopf montieren

Im Haltesatz für den Endtopf ist eine Halteschelle, eine großer Imbusschraube, Unterlegscheibe, 2 kleine Rundkopf-Imbusschrauben und eine dreieckige Gewindeplatte enthalten.

### **WICHTIG:**

***Während des Montierens des Auspuffendtopfes schieben Sie bitte ein Blatt Papier unter die Halteschelle damit die Oberfläche während des Ausrichtens nicht verkratzt wird***



Bauen Sie den Endtopf mit diesen Teilen wie abgebildet an. Durch Verdrehen des Zwischenrohres kann die Position und Winkel des Endtopfes verändert werden.

## 6. Abschließende Arbeiten:

Wenn alles in der richtigen Position ist, Sternmuttern und Auspuffschellen festziehen. Alle Schraubverbindungen überprüfen und ggf. nachziehen. Motor starten und Anbauteile auf richtigen Sitz und Dichtigkeit prüfen. Auf ausreichende Belüftung des Montage-raums achten. Auspuffgase sind schädlich – im Extremfall tödlich.

### **ACHTUNG ES BESTEHT VERGIFTUNGSGEFAHR.**

Zusätzliche Anbauteile wie z.B. Koffer und Topcase montieren und auf ausreichenden Abstand zur Auspuffanlage achten. Der Abgasstrahl muss hieran und auch an Blinkern und Kennzeichen und sonstigen Hindernissen vorbei **FREI** strömen können.

Die ersten 100km keine Abgasprüfung durchführen, da eventuelle Verarbeitungsrückstände das Abgasmessgerät beschädigen können.