

POWER COMMANDER III

CERTIFIED USB

2002-2004 Yamaha Road Star Installationsanleitung

Parts List

- 1 Power Commander
- 1 USB Kabel
- 1 CD-ROM
- 1 Installationsanleitung
- 1 Poweradapter
- 2 Power Commander Aufkleber
- 2 Dynojet Aufkleber
- 1 Klettbandstreifen
- 1 Reinigungstuch

Button Adjustment Display



Faceplate Buttons

Expansion Port

USB Port



INSTALLATIONSANLEITUNG BITTE SORGFÄLTIG LESEN

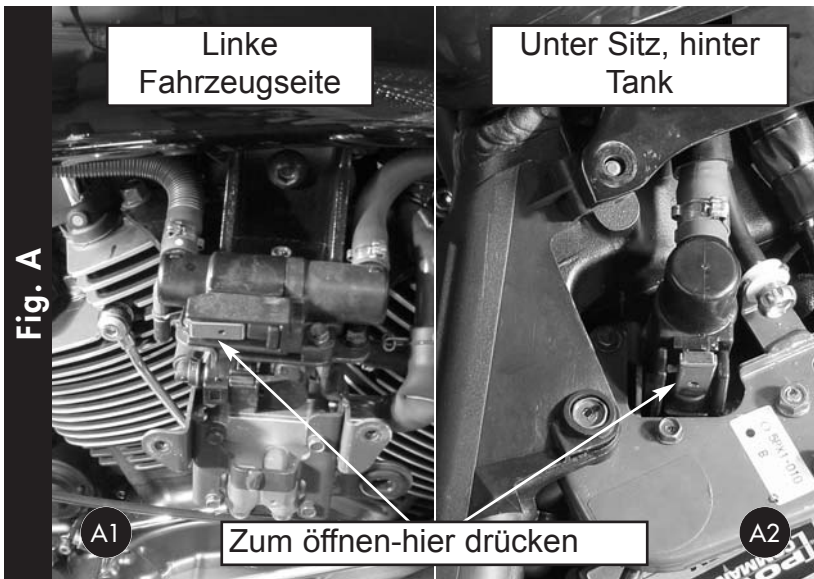
BITTE BEACHTEN:

POWER COMMANDER BEEINFLUSSEN DIE GEMISCHZUSAMMENSETZUNG UND SIND DAHER ZUM BETRIEB AUF ÖFFENTLICHEN STRASSEN NICHT ZUGELASSEN.

Technip: Kostenloser Download der neuesten Power Commandersoftware und Maps von unserer Website unter:

www.powercommander.com

Vor der Installation - Zündung ausschalten! Nach Ausschalten der Zündung darf für mindestens 1 Minute keine elektrische Verbindung gelöst werden! Sollte dieses geschehen, während die ECU heruntergefahren wird, besteht die Möglichkeit einer Fehlermeldung im Speicher der ECU. Niemals die Zündung einschalten wenn eine elektrische Verbindung gelöst wurde! Bitte die Installationsanleitung, vor Montage des PCIII, sorgfältig lesen.

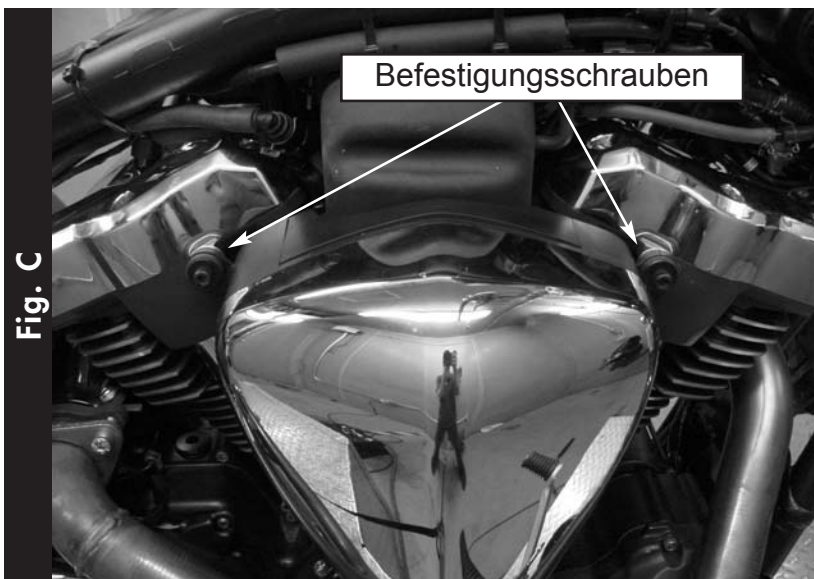


- 1) Sitzbank entfernen. Die beiden Muttern des Tankhalters ebenfalls entfernen.
- 2) Linke Airboxatrappe entfernen.
- 3) Zur Demontage des Tanks müssen die Schnellkupplungen der Kraftstoffleitungen geöffnet werden (Fig. A1 und A2).

BITTE BEACHTEN: NICHT die Metallschellen der Leitungen öffnen.



- 4) Die beiden in Fig. B abgebildeten Entlüftungsschläuche abziehen.



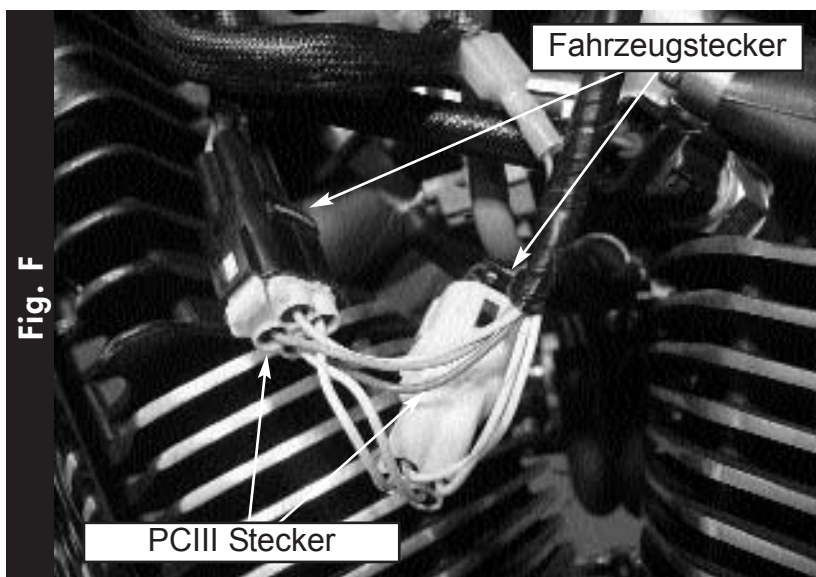
- 5) Airbox demontieren. Hierzu müssen die in Fig. C gezeigten beiden Inbusschrauben entfernt werden. Ebenfalls die Schlauchschelle des Ansaugsnorchels lösen. Diese Schelle ist von der Oberseite des Rahmens her zugänglich.



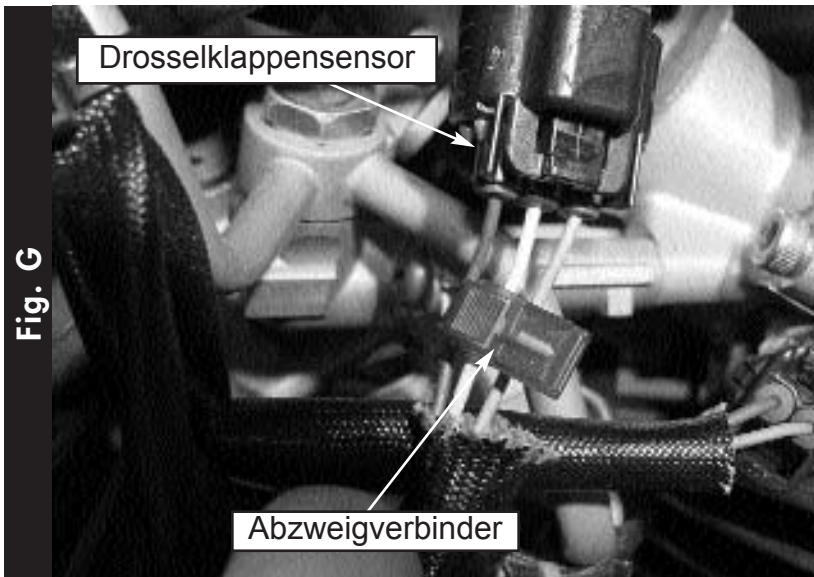
- 6) PCIII Kabelbaum am Rahmen entlang, unterhalb der Rahmenstrebe, zur Airbox verlegen (Fig. D). Verwenden Sie zur Befestigung die original Kabelhalter.



- 7) Trennen Sie die SCHWARZE Steckverbindung der Einspritzdüsen (Fig. E).



- 8) PC III Stecker und Fahrzeugstecker in-line miteinander verbinden (Fig F).



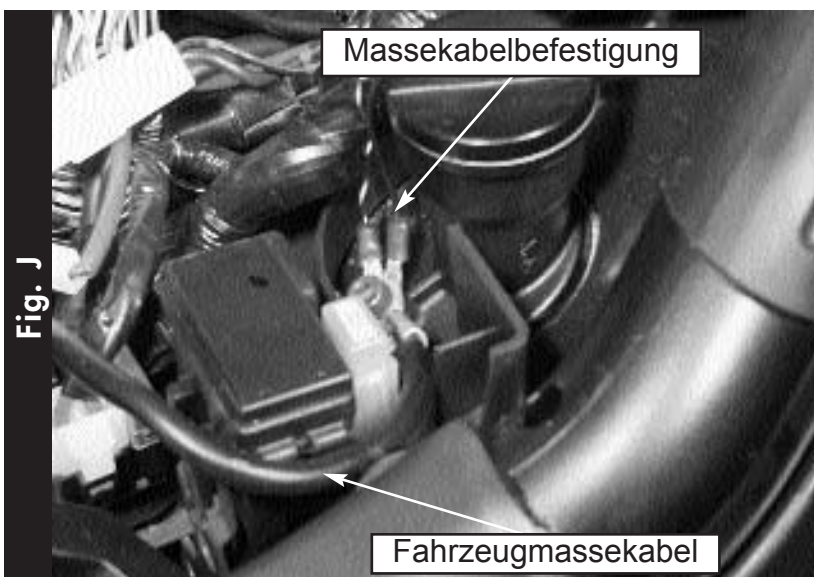
- 9) Der Stecker des Drosselklappensensors befindet sich auf der rechten Seite der Ansaugbrücke (Fig. E).
- 10) Bringen Sie den Abzweigverbinder am GELBEN (mittleren) Kabel an (Fig.G). Kontrollieren ob der Abzweigverbinder korrekt verschlossen ist.

Bitte Beachten: Es wird empfohlen diese Verbindung mit säurefreiem Fett "abdichten".



- 11) Schliessen Sie das GRAUE Kabel des PCIII am Abzweigverbinder an (Fig. H).

Bitte Beachten: Auch diese Verbindung mit säurefreiem Fett "abdichten".



- 12) Das Massekabel der Fahrzeugbatterie ist mit einer Inbusschraube am Rahmen befestigt. Inbusschraube herausdrehen und zusammen mit Fahrzeug und PC III Massekabeln wieder befestigen (Fig. J).

Fig. K



- 13) PCIII in die mitgelieferte Schutzhülle stecken (Fig. K).

Fig. L



- 14) PCIII zusammen mit der Schutzhülle an der Vorderseite der ECU platzieren. Zum besseren Verständnis zeigt Fig. L die Montage ohne Schutzhülle. Schutzhülle auf jeden Fall verwenden.
- 15) Tank montieren. Kraftstoff und Entlüftungsschläuche anschliessen. Schläuche auf korrekte Verlegung kontrollieren.
- 16) Sitzbank montieren.