

# Reinigung und Einstellung des Vergasers

**HSUN**  
**Scooter HS 150 T2**



## Verzeichnis

Reinigung und Einstellung des Vergasers

- Demontage des Helmfaehes
- Ausbau des Vergasers
- Reinigung des Vergasers
- Einstellen des Vergasers
- Der Zusammenbau

**Achtung:** Diese Anleitung ist für einen qualifizierten KFZ- Mechaniker entworfen! Der Startvorgang, sollte nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.

## Reinigen des Vergasers

### Demontage des Helmfaehes:

Klappen sie die Sitzbank nach Vorne. Nun sehen sie das Helmfaeh. Dieses ist mit 2 Schrauben und 2 Muttern am Rahmen befestigt. Bitte entfernen sie diese.



Als nächstes müssen sie die Querstrebe über dem Vergaser lösen. Dazu schrauben sie eine der beiden Schrauben ganz heraus und lösen die andere leicht. Nun können sie die Querstrebe leicht zur Seite weg klappen.



### **Ausbau des Vergasers:**

Als nächstes müssen sie die Schlauchschelle des Luftzufuhr Schlauches lösen und die Schlauchschelle am Ansaugstutzen. Anschließend können sie diesen leicht heraus nehmen und müssen noch das Elektrojoke-Kabel abstecken und den Gaszug aushängen.

### **Reinigen des Vergasers:**

Als Erstes wird die Schwimmerkammer demontiert. Dazu lösen sie folgende 4 Schrauben. Entfernen sie den vorhandenen Sprit und reinigen sie die Kammer gründlich.

Nehmen sie einen dünnen Draht und tauchen sie diesen in Öl. Anschließend reinigen sie damit die in der Schwimmerkammer befindlichen Düsen gründlich.



## Einstellen des Vergasers:

**Achtung, hierzu muss der Vergaser nicht ausgebaut werden.**

Als Erstes, sollten sie die CO-2 Schraube vorsichtig fest drehen. Anschließend drehen sie diese 1,5-2 Umdrehungen heraus. Die CO-2 Schraube befindet sich auf der Rechten Seite des Vergasers. Hier mit Rot gekennzeichnet.



Als nächstes müssen sie die Standgas Schraube richtig einstellen. Achtung vor dem einstellen dieser Schraube müssen sie den Roller mindestens 10 min im Standgas laufen lassen. Sollte der Roller im Standgas ausgehen, dann drehen sie die Standgas-Schraube weiter hinein. Sollte sich das Rad im Standgas bewegen müssen sie die Schraube weiter heraus drehen. Achtung die Einstellung an der Schraube braucht 1 Min bis sie übernommen wird. Deshalb diese immer nur minimal verstellen.



## **Der Zusammenbau:**

Der Vergaser sollte genau so zusammengebaut werden in den Schritten wie er auseinander gebaut wurde. Einfach die in der Anleitung beschriebenen Punkte Rückwärts durchgehen. Der Einbau des Vergasers so wie die Montage des Helmfaches wird auch einfach nach dieser Reihenfolge ausgeführt.

**Hisun-Nord und Süd wünscht ihnen viel Spaß und gute Fahrt mit ihrem Hisun Roller.**

Alle Bilder unterliegen dem Copyright der Firma Multitronic®!