

# Ausbau eines Vergaser

## Inhaltsverzeichnis

- [1 Der Ausbau](#)
- [2 Beschreibung der Düsen und Einstellschrauben](#)

Anleitung zum Ausbau eines Vergaser und Erklärung der von außen sichtbare Düsen und Einstellschrauben

Vergaserausbau und Reinigung ist ein ständig wiederkehrender Zeitvertreib für Vespa Fahrer.  
Um für Neulinge Sicherheit zu schaffen sind hier die wichtigsten Schritte, am Beispiel einer Spezial, beschrieben.

## 1 Der Ausbau

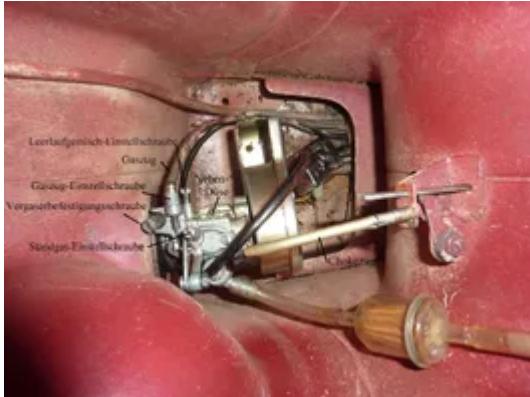
Zuerst wird der Tank ausgebaut. Dazu wird der Sitzbankzapfen und die beiden Schrauben vorne, die den Tank halten, entfernt.



Dann wird der Benzinhahn geschlossen und der [Benzinschlauch](#) am Vergaser entfernt.



Nun kann der Tank entnommen werden und der Vergaserraum liegt frei zugänglich da.

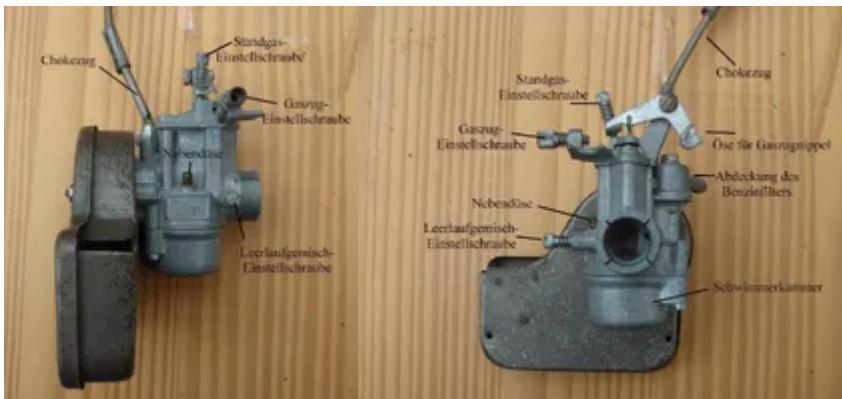


Der Benzinschlauch, hier noch am Vergaser festgemacht, wird abgezogen und der Chokezug am Chokehebel ausgehängt.

Ebenso wird der Gaszug ausgehängt und aus der Einstellschraube gezogen.

Dann wird die Befestigungsschelle an der Vergaserbefestigungsschraube gelöst. Das geht am besten mit einem Ring- oder Gabelschlüssel obwohl auch ein Schlitz vorhanden ist.

## 2 Beschreibung der Düsen und Einstellschrauben



Insaugstutzen gezogen.  
Einstellschrauben.

Zum Wiedereinbau einen eingefetteten Filzring auf den Ass. Dann den Vergaser fest aufschieben und die Schelle mit der Befestigungsschraube festmachen. Choke und Gaszug einhängen und den Benzinschlauch anschließen. Tank und Benzinhhahnverlängerung befestigen.

Wie Ihr eine Vergaser zerlegt, erfahrt Ihr in folgendem Artikel:

[Vespa Vergaser zerlegen](#)