**Umbau**

**Adapter:**

-Den Kühlkörper von dem Original Hotend hab ich gleich nach dem Anschraubring abgeschnitten dann die

4 Bohrungen passend zu den 4 Gewinden oben auf dem Dragon-Kühlkörper gebohrt und gesenkt,

zum festschrauben dann 4 M2,5-Schrauben mit Senkkopf verwendet.

(Ein grobes Modell wie der Adapter mal aussieht habe ich als stl beigefügt)

**Trägerplatte:**

-Die Platine muss erstmal runter und die 4 Hülsen auf der sie befestigt war abschneiden.

-Den Level-Sensor ca. 21mm nach unten versetzten (neue Gewinde in die Trägerplatte)

-jetzt müsste oberhalb des Level-Sensor gerade noch genug Platz für die Platin sein (da auch wieder neue Gewinde in Trägerplatte) als Abstandshalter habe ich 4 ca. 6mm lange Stücken PTFE-Schlauch verwendet

**Gehäuse:**

- Die 3 Teile drucken (am besten mit ABS oder PETG)

- für das Gehäuse Teil 1 werden 8 M3-Gewinde Einschmelz-Buchsen benötigt und 4 zusätzliche M3-Schrauben um

Teil1 mit Teil 2 zu verschrauben

- die Düsen für die Bauteilkühlung habe ich mit 2K-Kleber mit dem Gehäuse Teil 1 verklebt