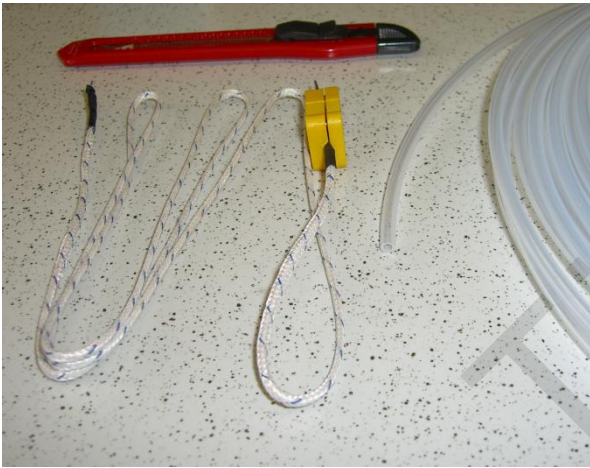


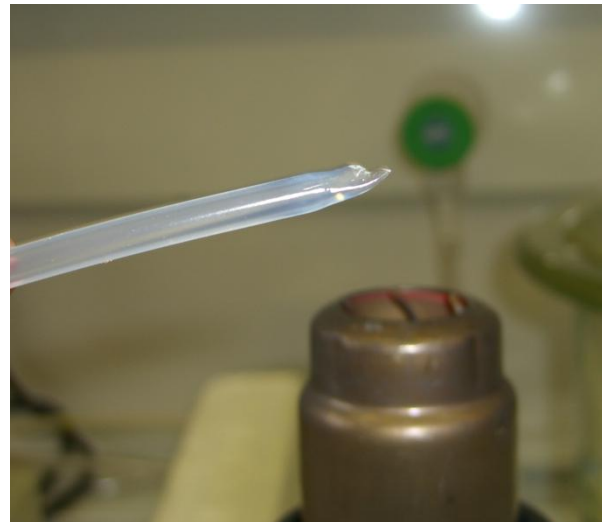
1. Bauanleitung:

# Ein günstiger chemiefester, variabler Temperaturfühler

Dr. E. Täuscher TU Ilmenau, 05.2016 Version 1.0



1+2. dünner Typ K Temperaturfühler + PFA Schlauch  
zurechtschneiden



3+4. PFA Schlauch über Heizpistole (500°C) ausziehen und  
zuschmelzen



5. Dichtigkeitsprüfung: kräftig in Schlauch pusten, es dürfen **keine** Blasen aufsteigen, sonst 4. wdh.



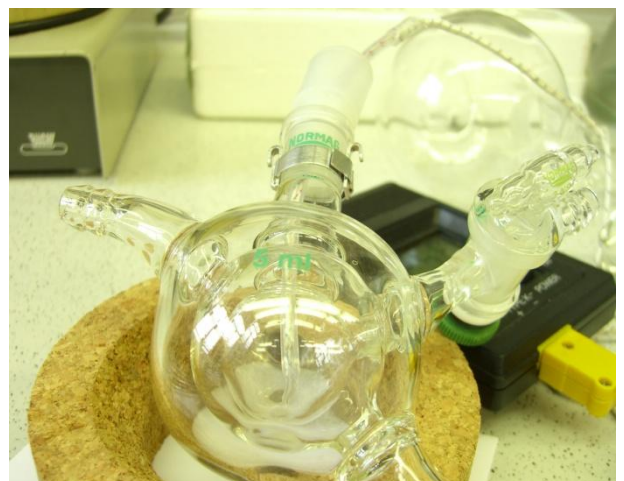
6. Fühler in Schlauch einführen



7. Septum mit dicker Kanüle perforieren



8. PFA/Fühler durch Septum stecken



9+10 Höhe kann exakt auf den Kolben angepasst werden