

## Laufwerkreparatur **Bose AWRCC 2/3/4 /5/6**

Vor dem Einbau unbedingt die **Lötsicherung** der neuen Lasereinheit entfernen! Der Lötunkt sitzt hier **vorn auf dem Flachbandstecker**. Vorsichtig warm machen und Lötzinn abschütteln. Sehr große Vorsicht mit dem Flachbandkabel und Stecker! Das hält nicht viel aus.

Wir beginnen mit der Reparatur.. Als erstes unbedingt den Netzstecker ziehen. Dann das Gerät auf den Kopf legen und die 5 Schrauben rausdrehen. Das Gerät nun wieder umdrehen. Den Deckel hochziehen und wegnehmen. Das obere Teil darunter ist auch los , leicht anheben und Flachbandstecker zum Display abziehen. Das Teil kann ich jetzt vorsichtig über Kopf nach hinten legen. Eventuell die beiden Lautsprecherstecker abziehen wenn es zu eng wird. Das Laufwerk liegt nun frei vor mir. 1 Schraube oben links rausdrehen und den Deckel leicht nach hinten schieben und wegnehmen. Jetzt die Schraube hinten rechts rausdrehen , das Teil leicht nach vorn ziehen und links anheben und über Kopf nach rechts klappen. Die 3 Schrauben vom Laserlaufwerk entfernen und das ganze Teil vorsichtig anheben. Stecker vom Laser und vom Laufwerk abziehen. Laufwerk entnehmen . Den CD Teller vorsichtig abziehen, eventuell mit einem sehr kleinen Schraubendreher anheben und die 2 Schrauben aus dem Motor drehen. Das Laufwerk umdrehen , dann die Schraube aus dem weißen Halter drehen und den vorsichtig abziehen. Von vorn die Schraube aus dem Laservorschubmotor drehen , Laser , Zahnrad und Motor entnehmen , auf der oberen Ecke vorsichtig den Plastikhebel vom Endschalter zurückdrücken und den Endschalter rausnehmen. Nun ist alles raus und sie können alle neuen Teile einsetzen. Sollte der hebel vom Endschalter abgebrochen sein müssen sie de einkleben.

**Wenn der Fehler dann immer noch nicht ganz behoben ist ( der Laser springt noch , ist wärmeempfindlich oder so ein metallisches Klacken )** dann haben sie eine defekte Lasersteuerungsplatine , der Laser ist nicht defekt , das ist die Platine unter dem Laserlaufwerk wo die beiden Stecker vom Laufwerk drinstecken. Wenn sie den Laser gekauft haben kostet die Reparatur 50,- Euro , ohne Laser 80,- Euro + Rückversand. Sie müssen mir dann die Platine zuschicken , ich repariere sie dann umgehend.

Ihr Ronald Finke

Rücksendungen an:  
Ronald Finke  
Am Rodebach 62  
37120 Bovenden