

Einbau-Anleitung **QUARTZ-CONTROL**

für Revox B77 und PR99

Vorbemerkung:

- Der Einbau ist nicht kompliziert, jedoch ist es wichtig, um Schäden zu vermeiden, genau nach der Anleitung zu arbeiten. Lieber nochmals kontrollieren, ob alle Anschlüsse nach der Anleitung erfolgt sind, bevor Sie erstmals einschalten!
- Nur der Vollständigkeit halber sei erwähnt:
Die folgenden Arbeiten sind selbstverständlich bei ausgeschalteter und vom Netz abgestecktem Gerät durchzuführen.

Übersicht

Die Einbau-Schritte:

1. Gehäuse entfernen
2. Motorregelungsplatine austauschen
3. Austausch-Motorregelungsplatine, bzw. modifizierte Motorregelungsplatine einschrauben
4. Klettbandstreifen einkleben
5. Gehäuse der Quartz-Control aufschrauben
Kabelstecker auf Platine stecken
6. Gehäuse der Quartz-Control zuschrauben und auf Klettbandstreifen aufdrücken
7. Gehäuse der B77/ PR99 wieder zuschrauben

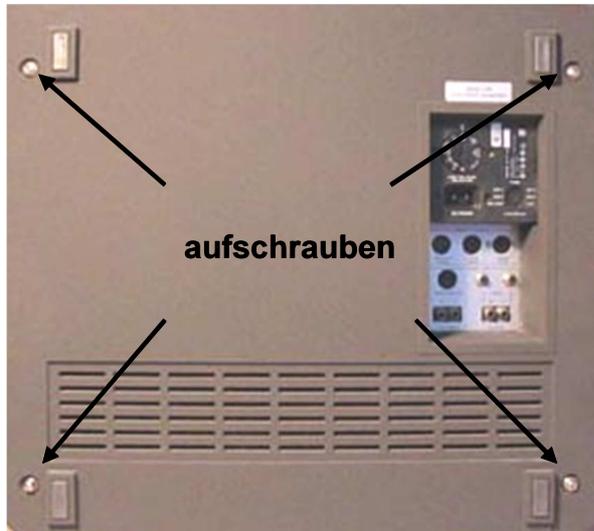
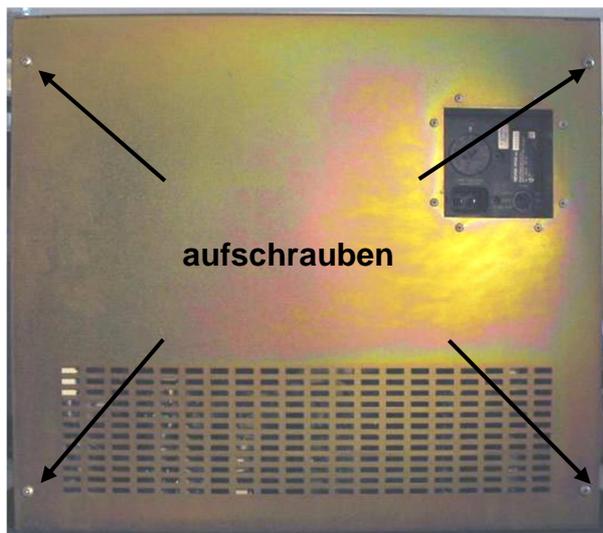
Sie erhalten folgende Teile:

- Das **Quartz-Control Modul** mit eingebauter Platine und Klettbandstreifen
- bei Variante 1 die Austausch-Motorregelungsplatine mit aufgelötetem Bandkabel
- bei Variante 2 das vorbereitete farbige Bandkabel mit detaillierter Anleitung (5 Lötunkte)

Als Werkzeug brauchen Sie nur einen Kreuzschlitz-Schraubendreher !

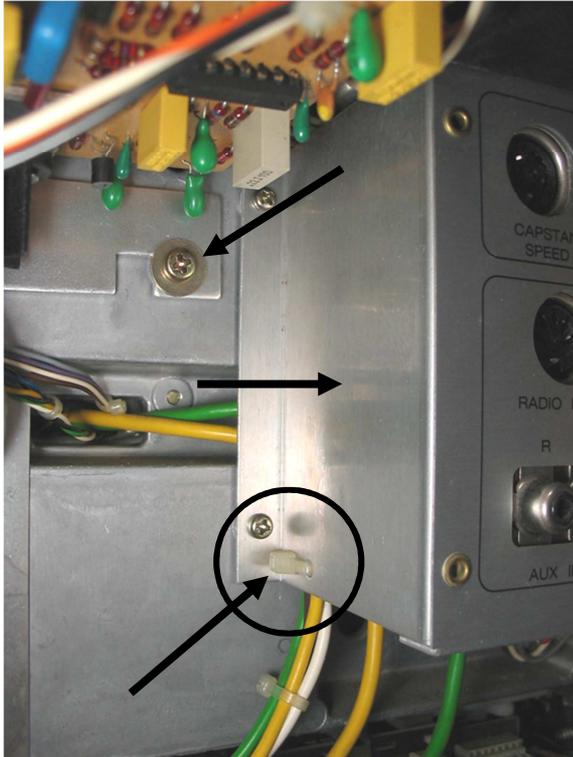
Nachfolgend nun die einzelnen Schritte:**1. Gehäuse entfernen:**

- Netzstecker abziehen
- Rückseite öffnen

Rückseite **B77**Rückseite **PR99**

- Das Gerät aus dem Gehäuse bzw. Einbaukorb ziehen

2. Motorregelungsplatine abschrauben

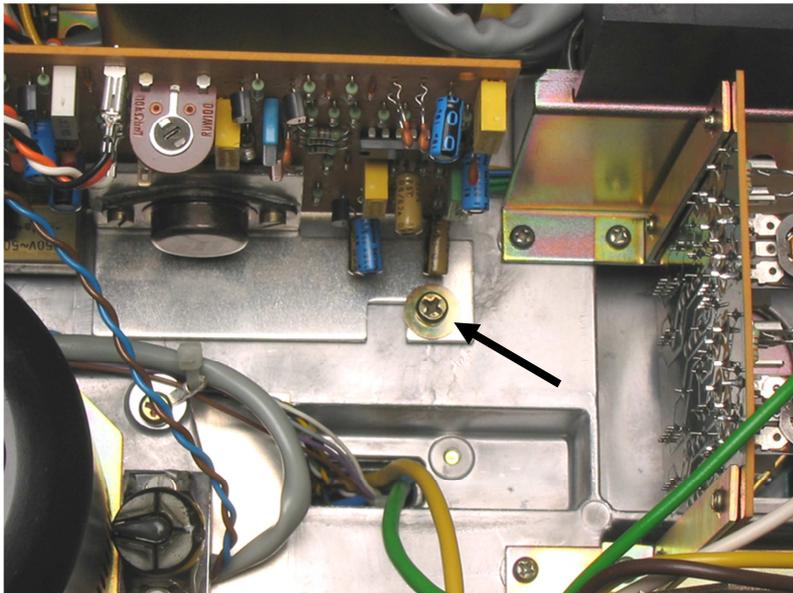


Für die **B77**:

Die Halteschraube der Motorregelungsplatine lösen und entfernen (siehe Pfeil oben)

Kabelbinder entfernen (siehe Pfeil unten)

Klebefläche reinigen – an der Anschlußbox trocken abwischen (siehe Pfeil mitte) für das Aufbringen der Klettbandbefestigung



Für die **PR99**:

Die Halteschraube der Motorregelungsplatine lösen und entfernen (siehe Pfeil)

Klebefläche reinigen – (am Abschirmblech der Verstärker) und trocken abwischen für das Aufbringen der Klettbandbefestigung

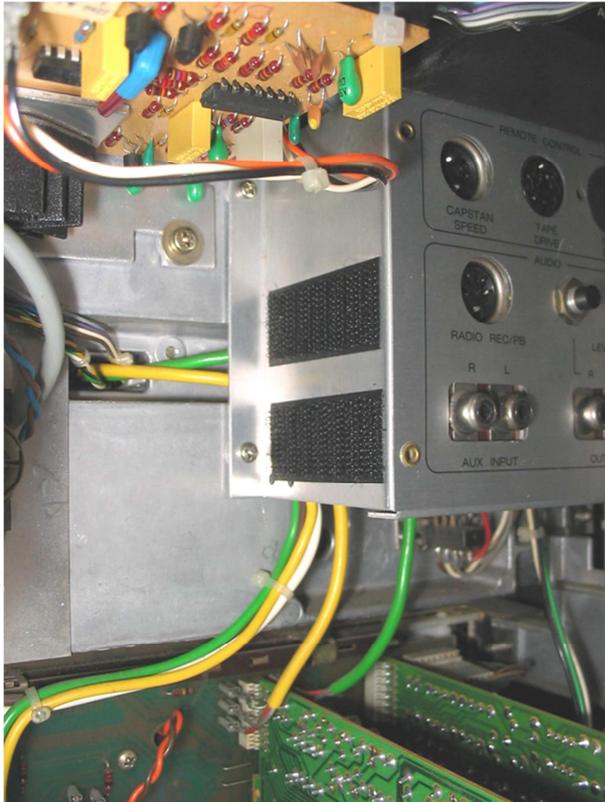
- **Selberlötler modifizieren jetzt diese Motorregelungsplatine gemäß gesonderter Anleitung !**

3. Austausch-Motorregelungsplatine, bzw. modifizierte Motorregelungsplatine einschrauben

- Beachte: Keine Kabel einklemmen !

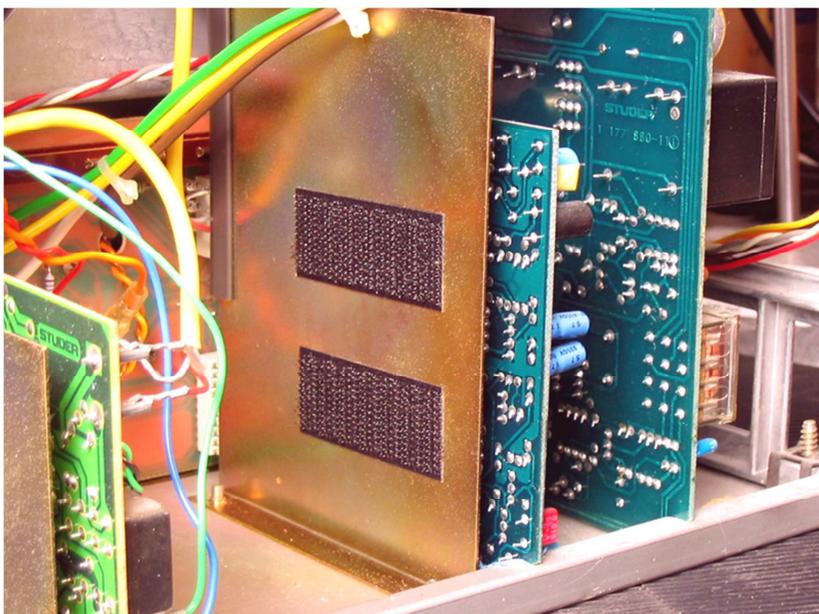
4. Klettbandstreifen im Gerät anbringen und Quartz-Control montieren

- Zunächst die Hakenbandteile des Klettbands leicht auf den Flauschbändern des aufdrücken, Schutzfolie entfernen und in die B77, bzw. PR99 einkleben.
- Quartz-Control-Gehäuse wieder abziehen – im Gerät sind damit die Hakenbandteile fixiert, auf die später das Quartz-Control Gehäuse aufgedrückt wird.



Position der eingeklebten Hakenbandteile zur Befestigung der Quartz-Control

- hier bei der **B77**



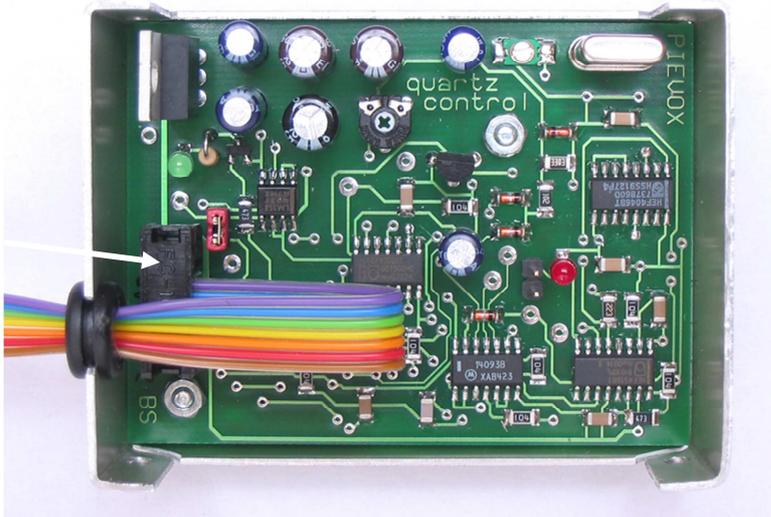
Position der eingeklebten Hakenbandteile zur Befestigung der Quartz-Control

- hier bei der **PR99**

5. Gehäuse der Quartz-Control aufschrauben und Kabelstecker auf Platine einstecken



Quartz-Control aufschrauben



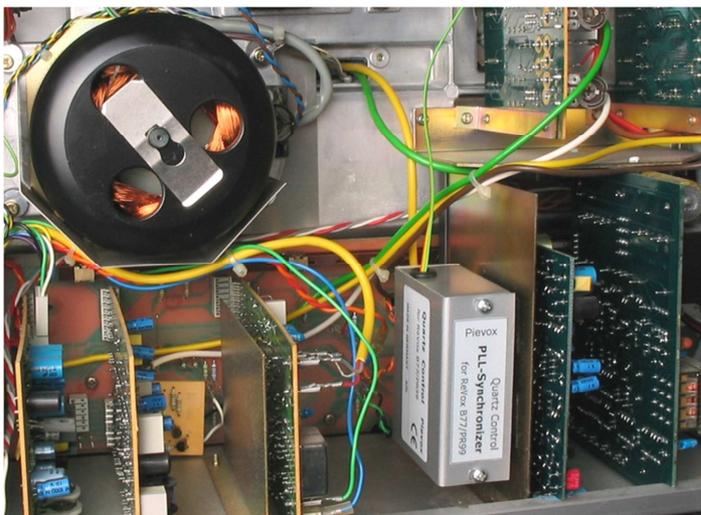
Flachbandkabel anstecken:
für die **B77** die Schleife wie im Bild so im Gehäuse belassen
für die **PR99** entsprechend der erforderlichen Kabellänge herausziehen

6. Gehäuse Quartz-Control zuschrauben

- Kabel entsprechend positionieren
- wieder auf das Klettband im Gerät aufdrücken



Quartz-Control in der **B77** eingebaut



Quartz-Control in der **PR99** eingebaut

7. B77/PR99 –Gehäuse zuschrauben

Diese Einbauanleitung ist auch auf meiner Internetseite www.pievox.de mit farbigen Bildern und in der aktuellsten Version abzurufen.