

Einbauanleitung **Pievox A50 Mute** in A50 Verstärker 2. Version Markant: keine Lautsprechersicherungen unter der Klappe

**Eine Warnung vorab:
Nur bei ausgestecktem Gerät arbeiten.**

Das sollte nicht eine Erstlingsarbeit sein.
Wenn die Kabel falsch-zu kurz abgeschnitten sind..... das wars dann
Die Kabellänge ist für den Einbau gerade ausreichend. Es ist keine Reserve!
Vor dem Trennen der grünen und braunen Leitung lieber 2mal Maßnahmen !

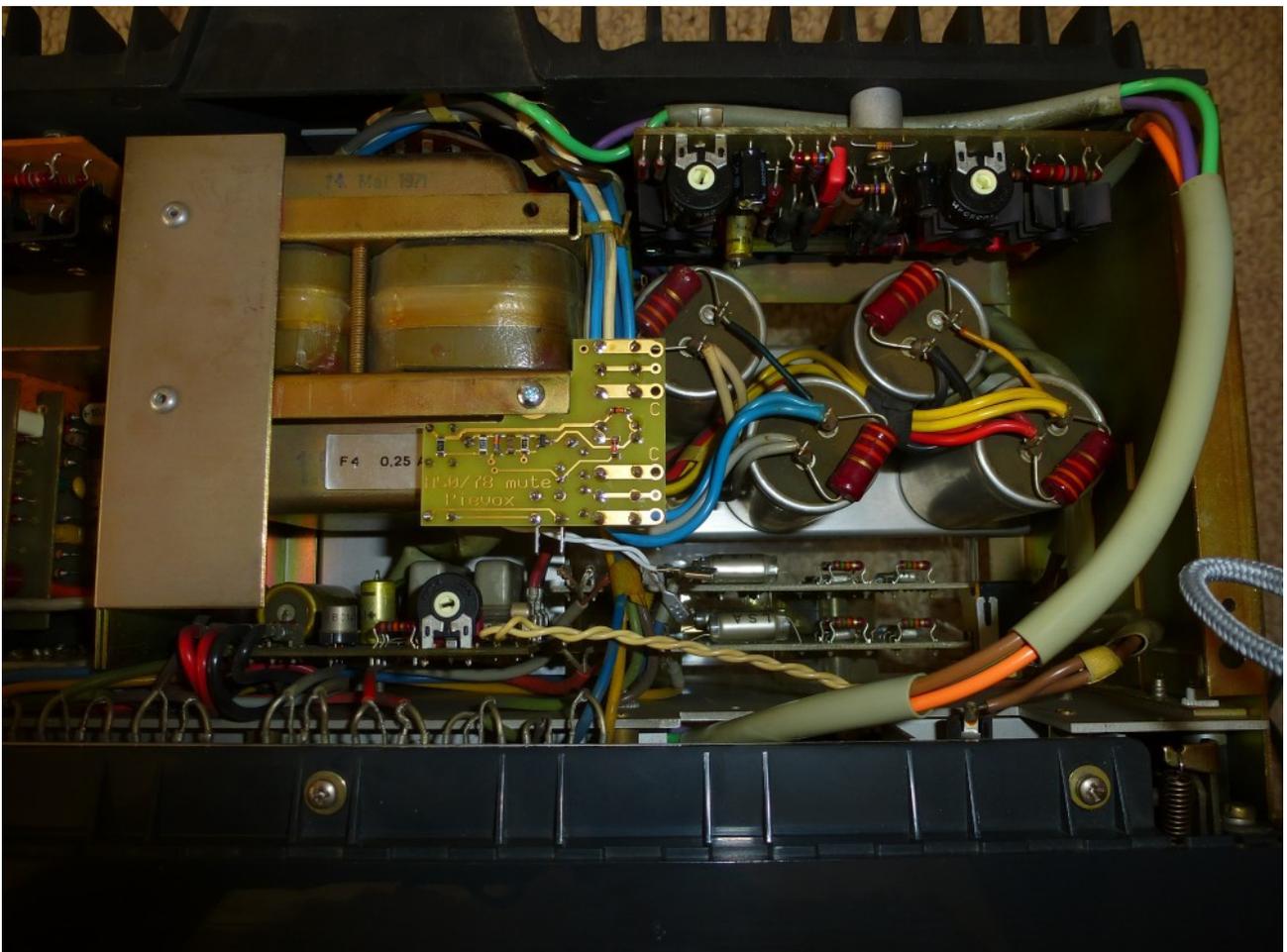
Alle Arbeiten sorgfältig ausführen !
Keine Kabel über scharfe Kanten ziehen !

Die weissen Kabel führen Wechselfspannung, deshalb ist es ohne Belang wie herum angesteckt wird.

A50 Mute für A50 Verstärker 2. Version hat keine vorbereiteten Kabel, lediglich das verdrehte weiße für den Wechselfspannungseingang.
Die A50 Mute wird in den bestehenden Kabelzug des A50 Verstärkers eingebaut.

1.Schritt

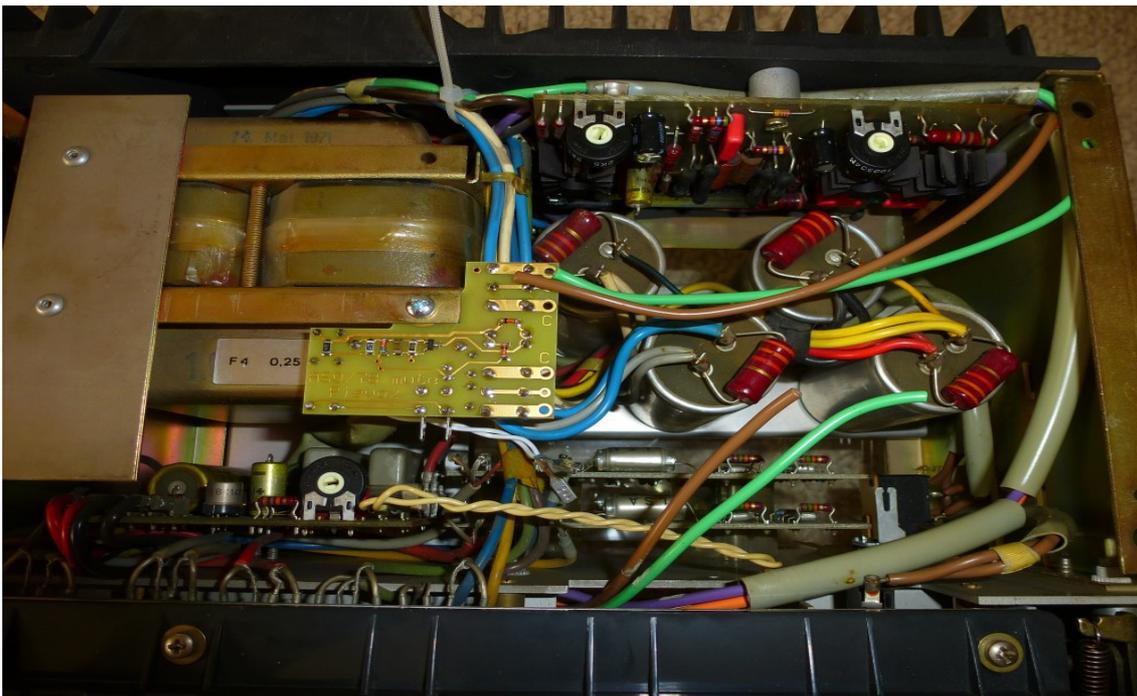
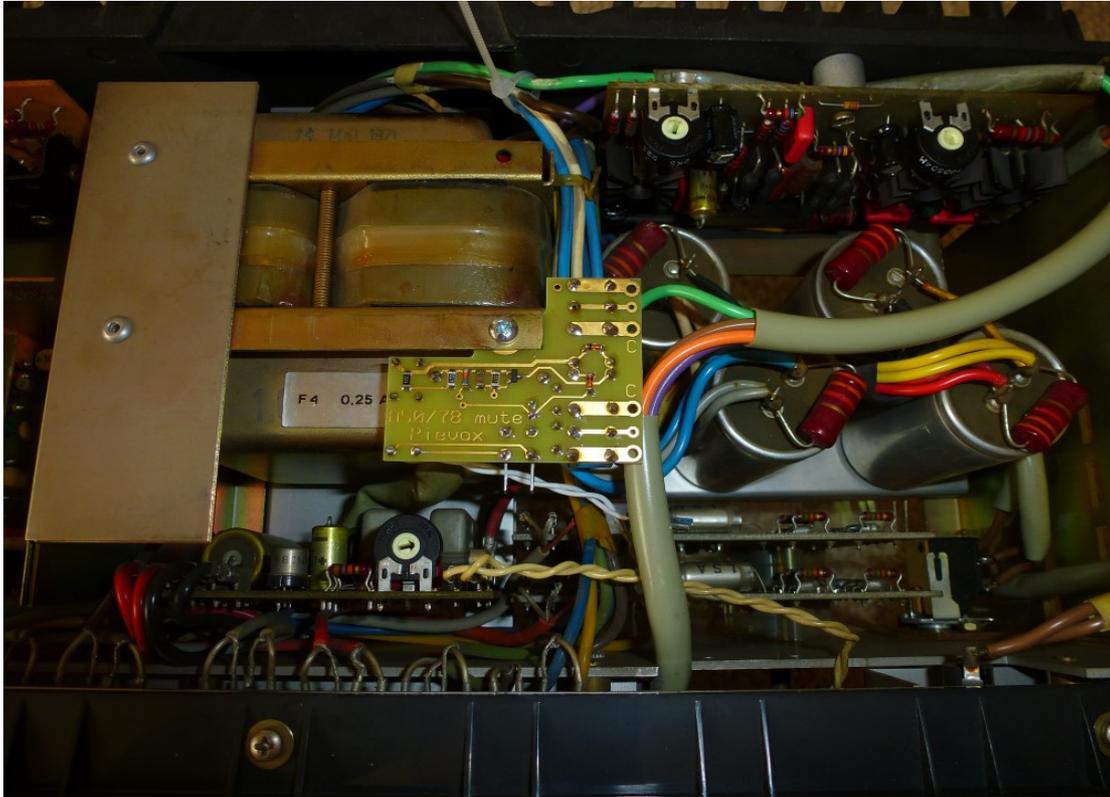
Kabelbund herausziehen, die Schlaufe hinten in der Bildmitte etwas ausziehen



Grauen PVC Schlauch säubern - geht gut mit Kontaktspray

2. Schritt

Zum Maßnehmen der Kabellänge die "A50 Mute"- Platine locker einschrauben
Hier ist gezeigt welche Länge für das grüne Kabel benötigt wird, kleine Schlaufe vorsehen

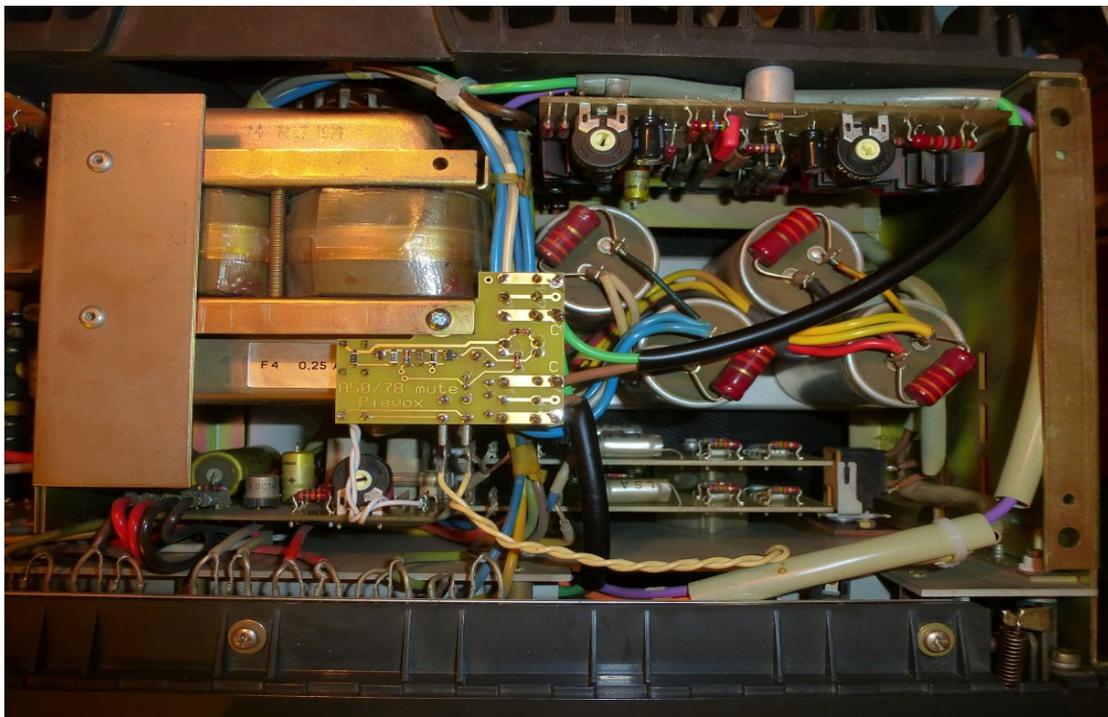
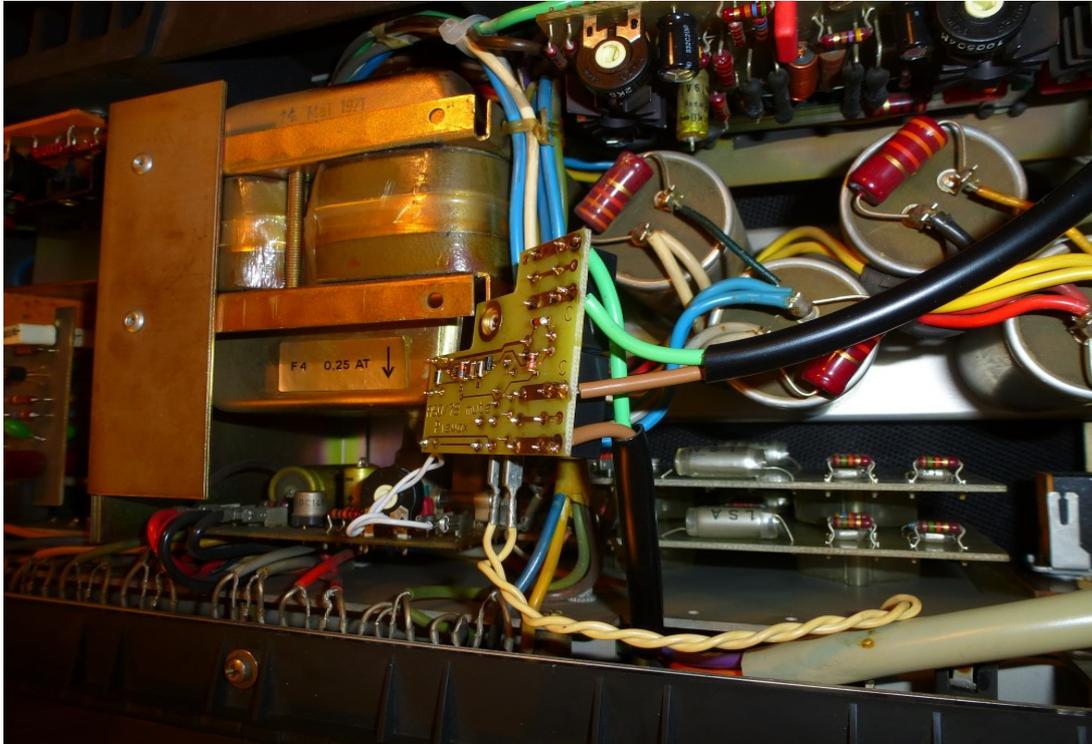


Hier sind die Kabel bereits getrennt und aus dem grauen PVC Schlauch gezogen

3.Schritt

Die Kabel dann in die schwarzen Schläuche einziehen und an der A50_Mute Platine anlöten

Die beiden Kabel von der rechten hinteren Ecke kommend - gehen an die Pads "C"



So sieht es dann eingebaut und mit den verdrehten Kabeln angesteckt aus

Die Platine am Trafo sorgfältig festschrauben - der Kontakt wird benötigt !

Die beiden Widerstände unten an den Phones Buchsen einbauen

Hier ist darauf zu achten, daß man mit dem Lötgerät nicht das Kunststoffteil anschmort - Abdecken

Der Zweck ist ein Zweifacher:

1. Spannungsteiler für die Kopfhörer, damit geringeres Rauschen und Brumm
2. Wenn weder Kopfhörer noch Lautsprecher angeschlossen sind baut sich eine Ruhe-Null Spannung durch die Drift der Elko Ruhestrome auf, die sich entlädt beim Anstecken und als Knackser hörbar wird. Durch den Spannungsteiler des Phones ist der Stromkreis geschlossen und reduziert das Problem. Ist auch beim Revox A78 so gelöst



Die beiden Widerstände verdrillt

- und eingebaut - erst an der Lötöse die verdrehte Seite anlöten, dann zu den Lötstellen mit dem grünen und braunen Kabel der Phones Buchsen führen und anlöten

