

Hallo Dirk und alle Mitstreiter,

danke für das hochladen des Planes. Den Anschluss für den Phono hab ich jetzt auch mal probeweise an der 1264 abgelötet.
Das Phänomen, dass der Brumm nur bei Anschluss einer Erde ans Chassis nachlässt, bleibt trotzdem vorhanden.

Ich werde mir jetzt wohl mit einem 3 -poligen Kabel abhelfen und das Chassis (ausnahmsweise nicht original) mit Erde des Steckers verbinden.
Soweit zum Radiochassis.

Ausserdem steigt beim ausprobieren des (originalen) Plattenspielers der Brumm noch stärker an. Zuleitung zum Tonabnehmer ist neu gemacht und geschirmt. Tonarm selbst ist mit Masse verbunden. Der Brumm muss vom Motor in die Tonkopfspule eingekoppelt werden, denn wenn der Motor abgeklemmt ist, dann lässt auch der Brumm wieder nach.
Ich vermute der Motor ist normalerweise komplett gekapselt um das Magnetfeld abzuschirmen. Nach oben hin ist eine Kupferplatte unter dem Plattenteller verbaut, auf der Unterseite ist der Motor jedoch offen (siehe Bilder). Ich vermute da war ursprünglich mal eine topfförmige Abschirmung drübergestülpt. Man könnte dazu auch noch Abdrücke im Holz vermuten. Kann das jemand bestätigen, oder hat vielleicht jemand sogar ein Bild von diesem Abschirm-Topf ??

Viele Grüße Stefan

File Attachments

- 1) [IMG_1208.JPG](#), downloaded 1034 times
 - 2) [IMG_1214.JPG](#), downloaded 1043 times
-