
Subject: Aw: Stern&Stern Conserton/Concerton Typ V69

Posted by [Getter](#) on Fri, 23 Sep 2016 22:56:55 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo wolters,
danke für die Bilder !

Die Auflösung ist jedoch zu klein (zuwenig Licht während der Aufnahmen!), um die Befestigung der Fassung der AZ1 zu erkennen - ist diese geschraubt, jedoch die anderen Fassungen genietet ? Dann kann man von einem nachträglichen Umbau ausgehen. Ist sie jedoch genietet mit den gleichen Nieten im gleichen Korrosionszustand, wie die anderen Fassungen, dann kann man von einem Einbau der Fassung ab Werk ausgehen. Radiowerkstätten haben bei Umbauten in aller Regel geschraubt und nicht genietet.

wolters wrote :Gleichrichterröhre sitzt sehr wackelig auf ihrer Fassung, ist das normal? Natürlich nicht - aber was genau wackelt ? Die Rö im Sockel oder der Sockel in der Fassung ?

Im Sockel lose Rö kommen häufiger vor, funktionieren in der Regel dennoch problemlos, eben wie eine 100W-Glühlampe, deren Sockel lose ist, ja auch funktioniert - solange man nicht daran zieht oder dreht und dadurch die Drähte abreißt. Ich hoffe, ein passender Vergleich für einen Elektriker

Falls Sockel in der Fassung lose - das darf nicht sein. Der Philips-Topfsockel sitzt ausgesprochen gut und geradezu 'hineingesaugt' in seiner Fassung ! Mechanisch eine gute Konstruktion, nur leider HF-seitig kaum über den Kurzwellenbereich hinaus brauchbar, weshalb diese Sockelung in den beginnenden 1940ern bereits wieder überholt war.

wolters wrote :Das was ich als Spule bezeichne ist dieser Block der mit auf dem Lautsprecherchassis sitzt.

Das ist der Ausgangstrafo. Zwei Wicklungen, primär führt zur AZ1 und zur AL4, sekundär zur Schwingspule des LS. Da muss es ganz niederohmig zugehen, klar unterhalb 1 Ohm. Tut es das ?

Mal ca. 50VDC auf die 1500 Ohm geben (Feldspule)

und ein NF-Signal (aus anderem Radio, ordentlich laut gestellt, Lautsprecher abgelötet) auf die 375 Ohm geben, dann sollte im Magnavox-LS etwas zu hören sein, aber recht leise. Den LS-Ausgang des anderen Radios aber unbedingt mit einem Lastwiderstand etwas belasten ! Also vielleicht 10..15 Ohm statt des abgelöteten LS im anderen Radio anschließen.

Wenn Magnavox so spielt, dann ist er grundsätzlich funktionsfähig, ebenso der ATr.

Grüße aus HH !
