

---

Subject: Aw: AEG Elograph 330

Posted by [wellenkin0](#) on Sat, 05 Jan 2013 23:13:37 GMT

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

---

hallo,

er ist nicht grade ein Schwergewicht, es gibt da noch deutlich größere Oszilloskope... Bei diesem AEG ist zunächst mal auffällig daß er einen Plattengleichrichter und drei Seleen-Topfgleichrichter besitzt. Diese Teile nehmen Überlastung sehr übel. Daher startet die Restauration mit einer Überprüfung der Netzelkos, ggf. Austausch derselben. Erst dann kann ich es riskieren den einzuschalten und festzustellen was ihm evtl. noch fehlt bis zur Funktion.

Einen Schaltplan habe ich leider nicht.

Der AEG ist schön übersichtlich gebaut, So besitzt er an jeder Seite je eine Eingangsverstärkerplatine, dahinter eine Ablenkplatine, wobei die eine für Senkrecht, die andere für waagerecht da ist. Die Abt. über dem Netztrafo ist die Stabilisierung der Versorgungsspannungen nebst einem abgeschirmten Kasten in dem die Hochspannung für die Bildröhre zubereitet wird, die senkrechte Platine in der Gerätemitte beherbergt Die Zeitbasis, Synchronisation usw.

nette Grüße

Martin

---