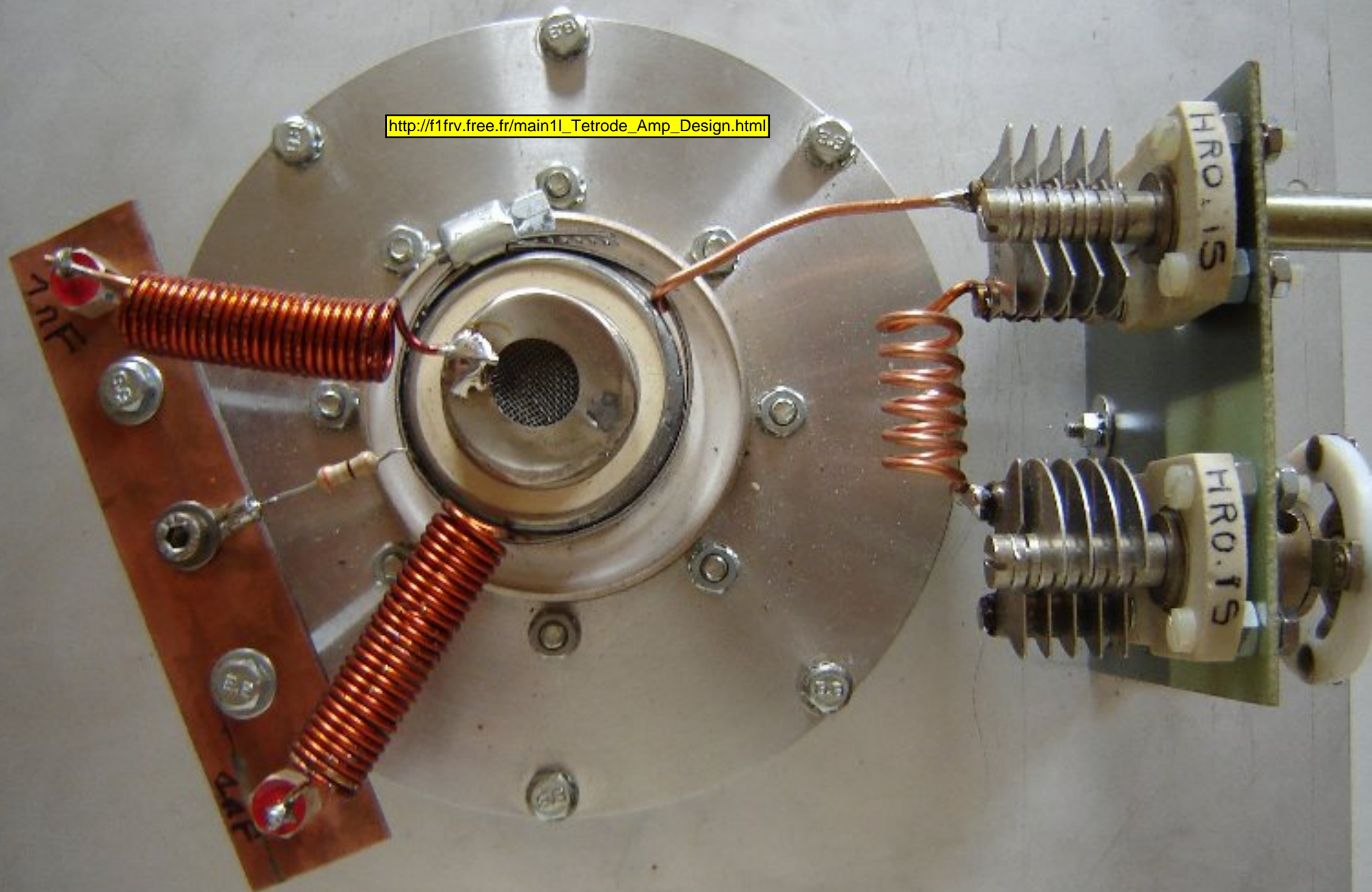
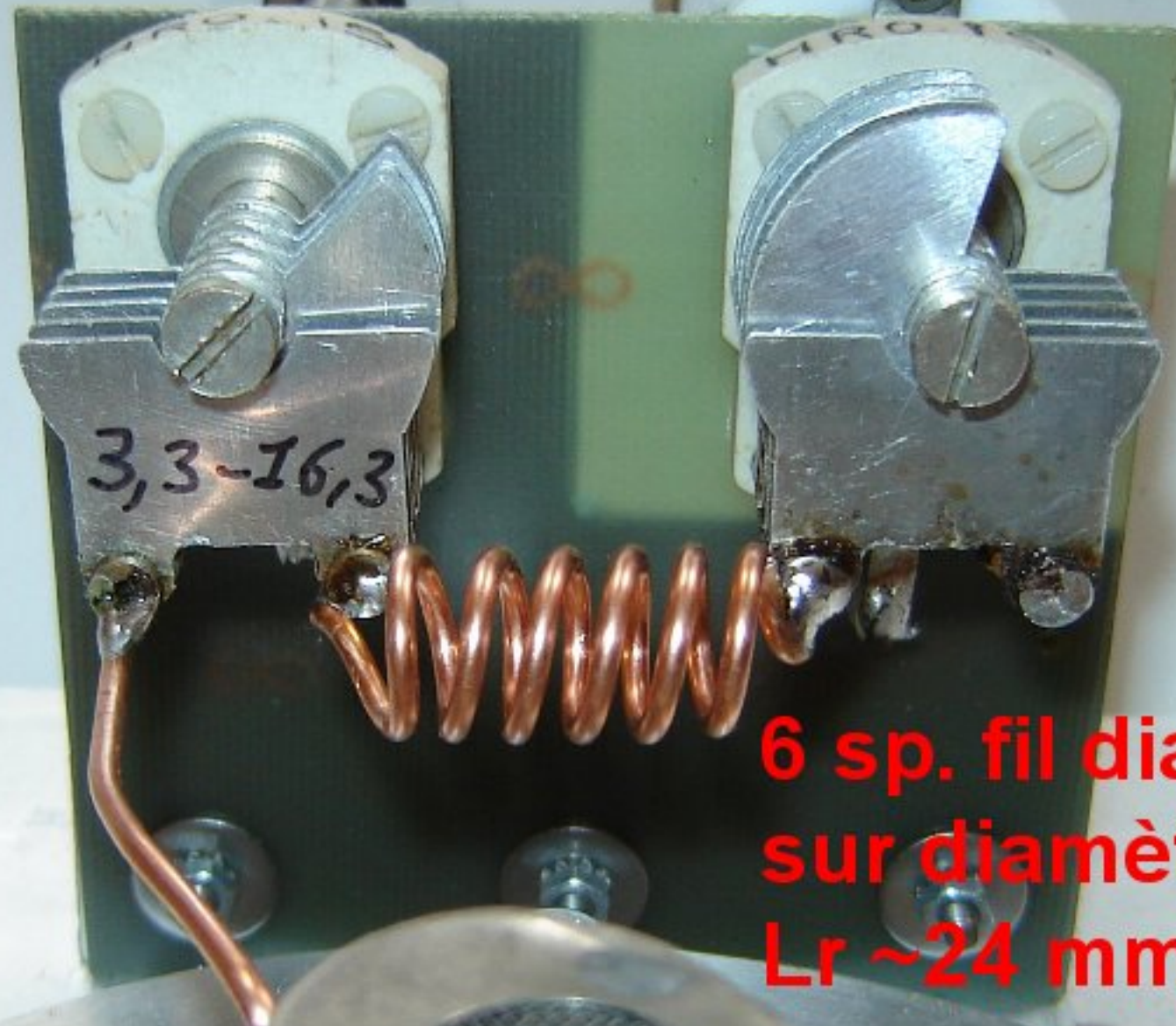


http://f1frv.free.fr/main1l_Tetrode_Amp_Design.html



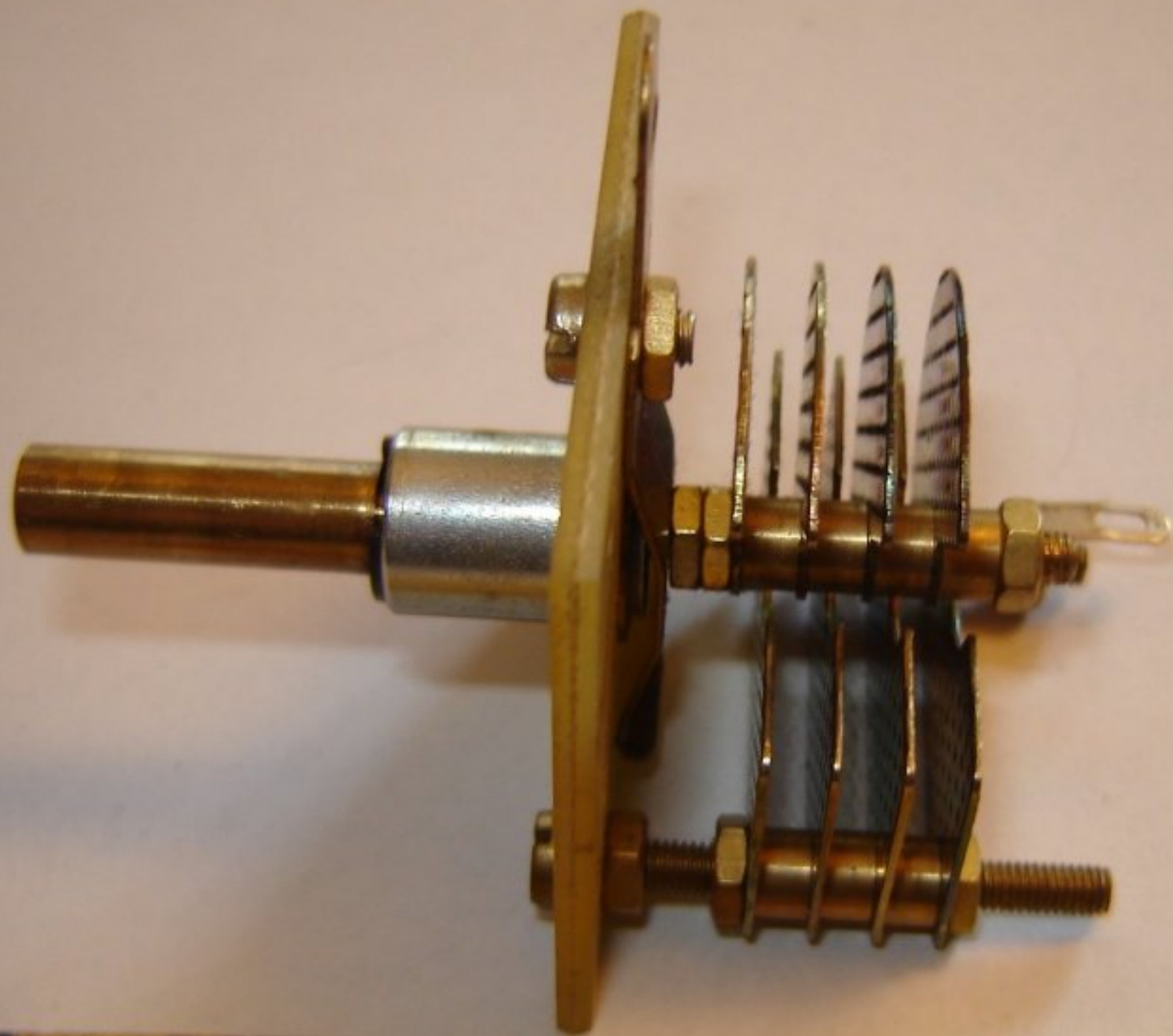


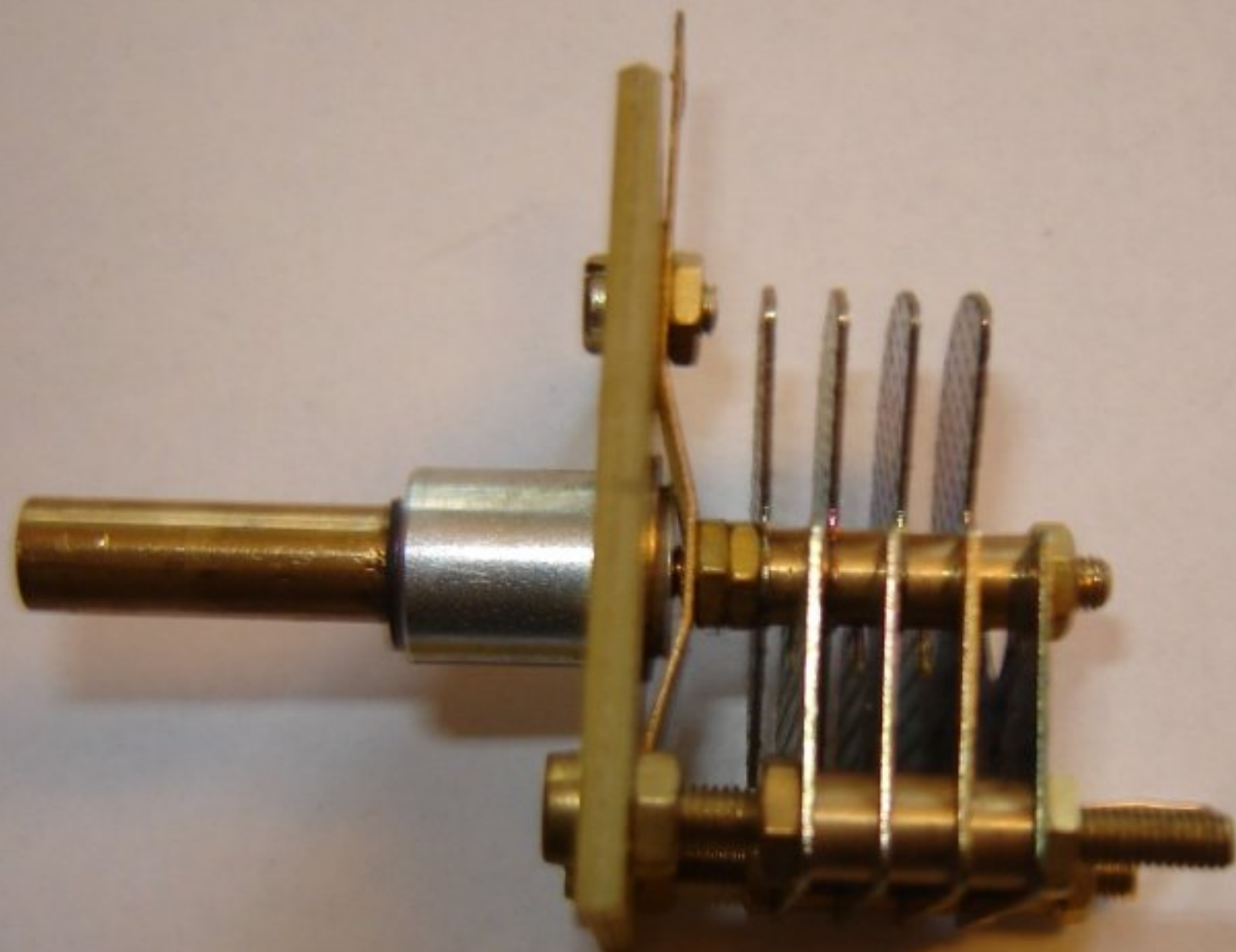
6 sp. fil dia. 1.7 mm
sur diamètre 8 mm
 $L_r \sim 24 \text{ mm} \sim 130 \text{ nH}$









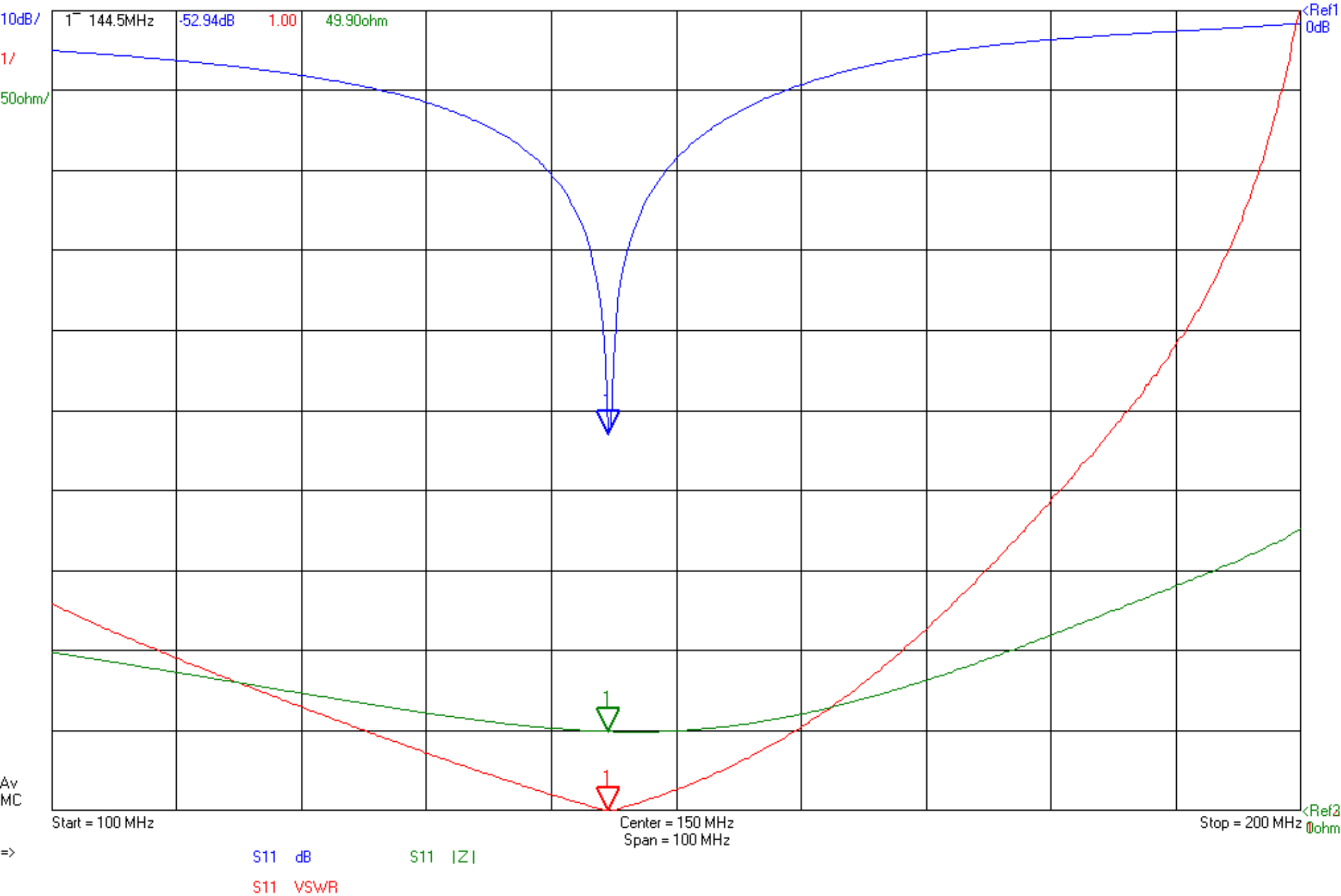


DG8SAQ Vector Network Analyzer Software

29/07/2012 11:17:49

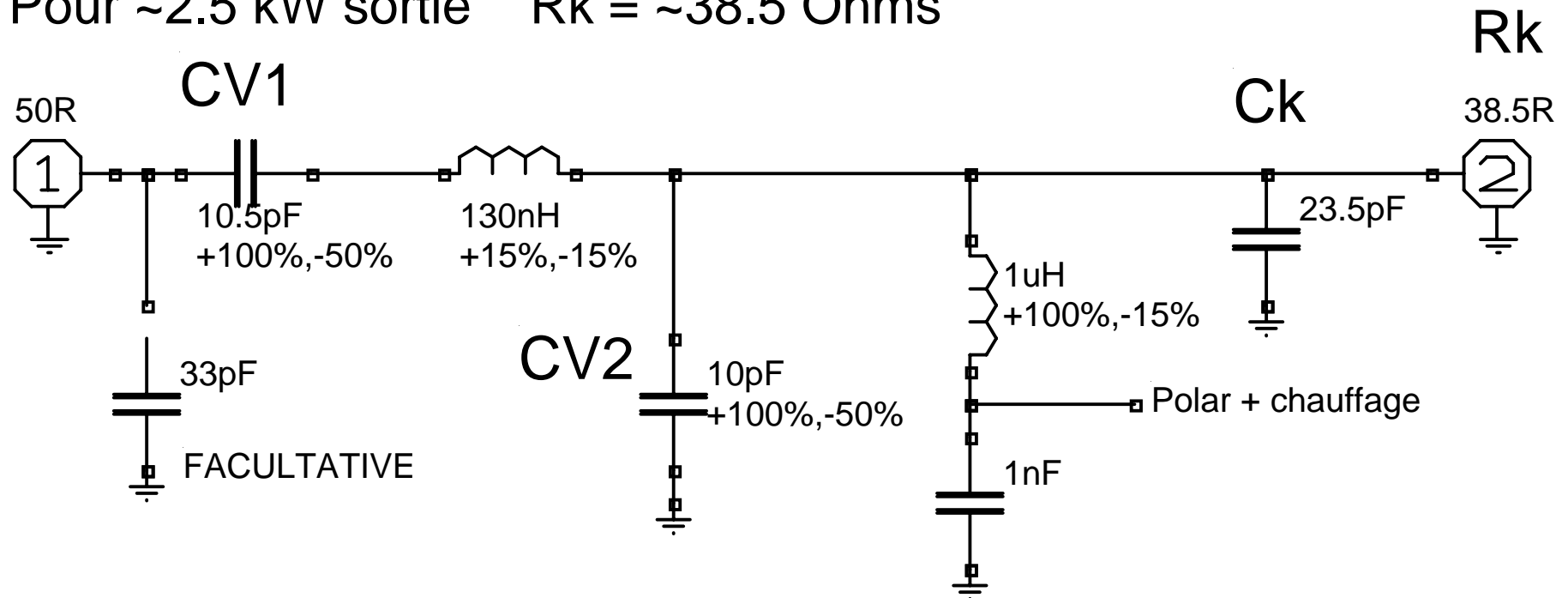
MESURE ENTREE GS-35b @ 144 MHz

Marker1 @144000000 + i*0nH



Circuit accord entree GS-35b grille a la masse 144

Pour ~2.5 kW sortie $R_k = \sim 38.5 \text{ Ohms}$



Nota: Une capa de 4 à 33 pF peut parfois être utile a l'entrée.

Capa fixe, mica ou céramique, isolée à ~250-500 Volts.

A déterminer lors des essais "à froid" au VNA.

Dans ce cas, les valeurs de CV1 et CV2 augmentent de ~10 à 30%.