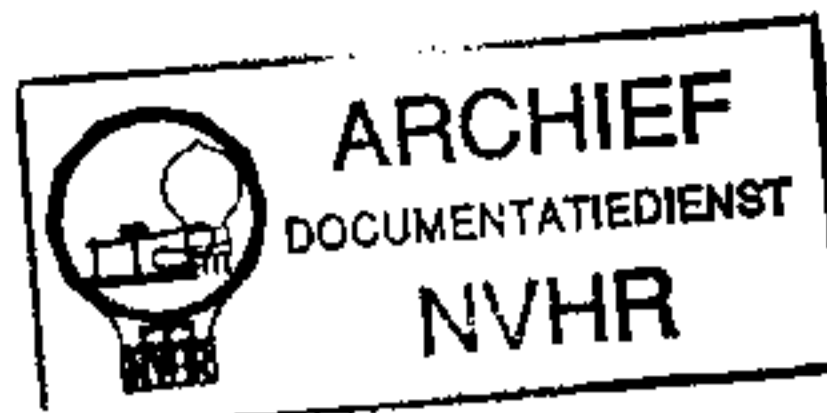


Preis DM 48,-

P I L O T



Der ideale Kleinprüfsender.

Mit dem Nordfunk "Pilot" wurde endlich ein preiswerter Prüfsender in kleinem Format herausgebracht. Man kann jedoch alle Merkmale eines hochwertigen Prüfsenders feststellen. Grosse Frequenzgenauigkeit, und regelbaren Ausgang mit HF-Buchse und erstklassigem HF-Kabel, weiter Tonmodulation und Netz HF-Verdrosselung.

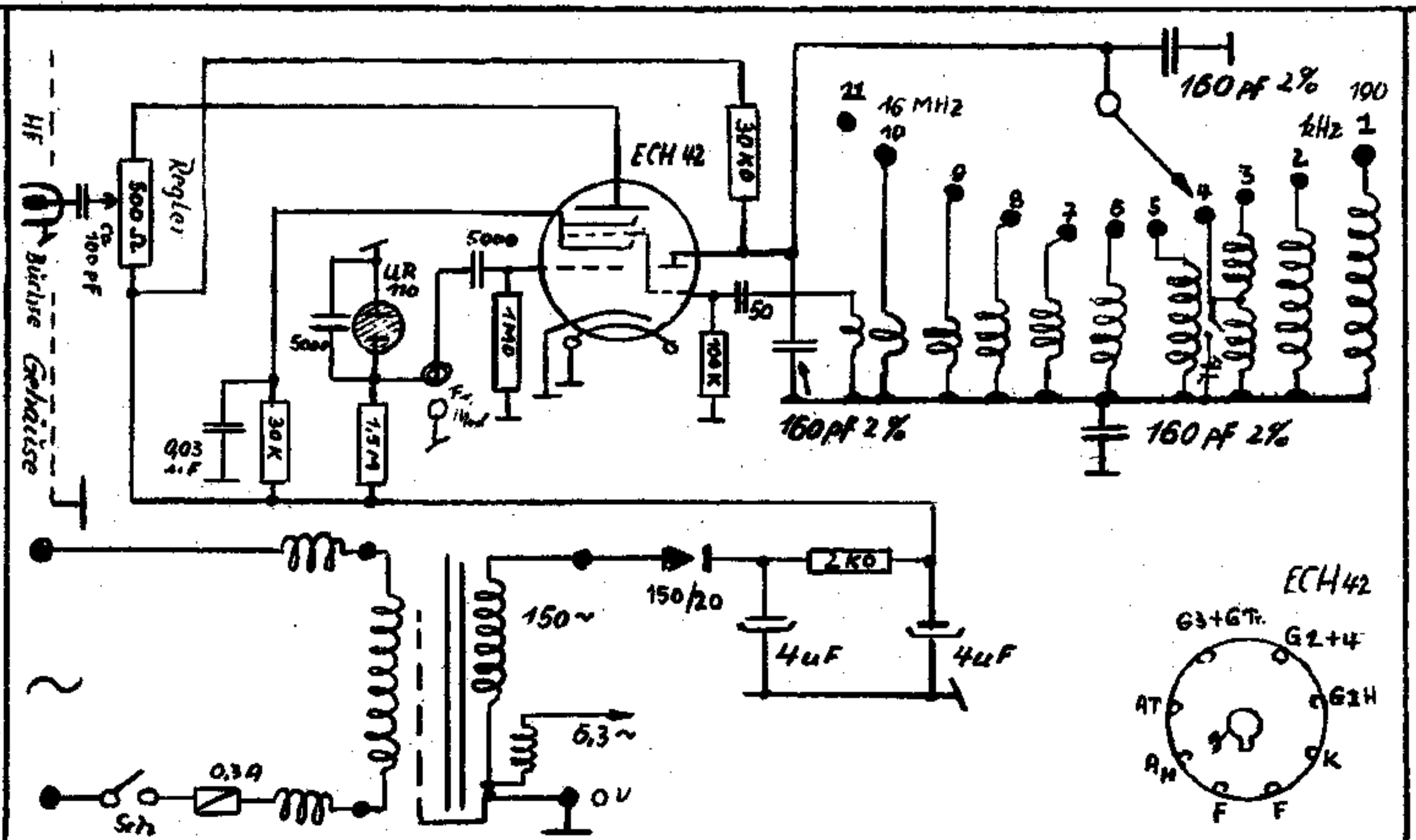
In der mitgelieferten kleinen Abgleich-Anweisung wird auf den Vorläufertyp des "Pilot" Bezug genommen, der auf seinen 10 Rasten eine andere Frequenzverteilung hatte, und zwar:

Pilot früher:		Der Pilot in seiner neuen Form hat jedoch:	
1	127 kHz	1	190 kHz - 1580 m
ca 2	160 kHz	2	350 kHz - 860 m
" 3	300 kHz	3	468 kHz - ZF
4	468 kHz	4	472 kHz - ZF
5	472 kHz	5	600 kHz - 500 m
" 6	600 kHz	6	1500 kHz - 200 m
" 7	1450 kHz	7	3.6 MHz - 83.3 m
" 8	45 m	8	7.0 MHz - 42.87 m
9	10,7 MHz	9	10,7 MHz - 28 m
" 10	20 m	10	16 - 18.75 m

Bei dem Studium der kleinen Abgleichanweisung" muss man also auf die neue Einteilung der Rasten 1 - 10 Rücksicht nehmen. Es muss dann z.B. heissen: Nun wird die Raste 6 als Trimmerpunkt gewählt genau 1500 kHz - 200 m. Im Gegensatz zur früheren Ausführung des "Pilot" werden alle Frequenzen von Fabrik aus einheitlich festgelegt. Sonst ist natürlich der Inhalt der kleinen Abgleichanweisung völlig verbindlich.

Auf Raste 1 liegt nicht mehr 127 kHz als ältere ZF sondern 190 kHz als Kernabgleichung für Langwelle, sodass der entsprechende Text in der kleinen Abgleichanleitung eigentlich etwas geändert sein müsste. Wir wollen noch einen Vergleichssatz untersuchen. Es muss heissen Nach dem Einschalten des Kurzwellenbereichs stelle ich den Prüfsender auf Raste 8, das ist der obere Teil der Kurzwelle (42.87 m - 7 MHz) und lege die Prüfsenderschnur in Antenne und Erde. Den Ausgangsregler stelle ich auf starkes Signal. Merken Sie also, dass die kleine Abgleichanweisung bis auf die Rastenzahlen anwendbar ist.

Ein Schema des Nordfunk "Pilot" soll Ihnen bei evtl. auftretenden Störungen nützlich sein



Schema "Pilot"