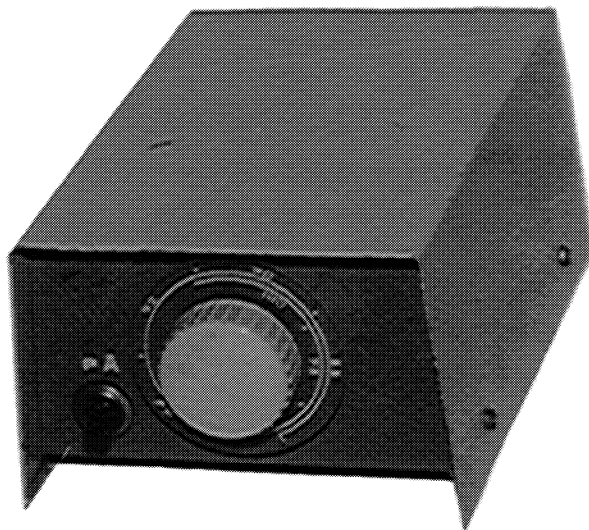


Gastor

meterbølgeforsats, type 645 - FM

Byggeår : 1964
Transistorer : AF114, AF115, 3 x AF116.
Bølgelengder : FM(88-100) mHz
Høytaler : ingen (koples til gramfonuttak på radio)
Kabinett/treverk: grålakkert brukket stålplate, kremgul knapp
Fysiske mål : B(10.5/11.5), H(7.5), D(16) cm.
Spenninger : 230 Volt ≈
Pris : kr. 150.-



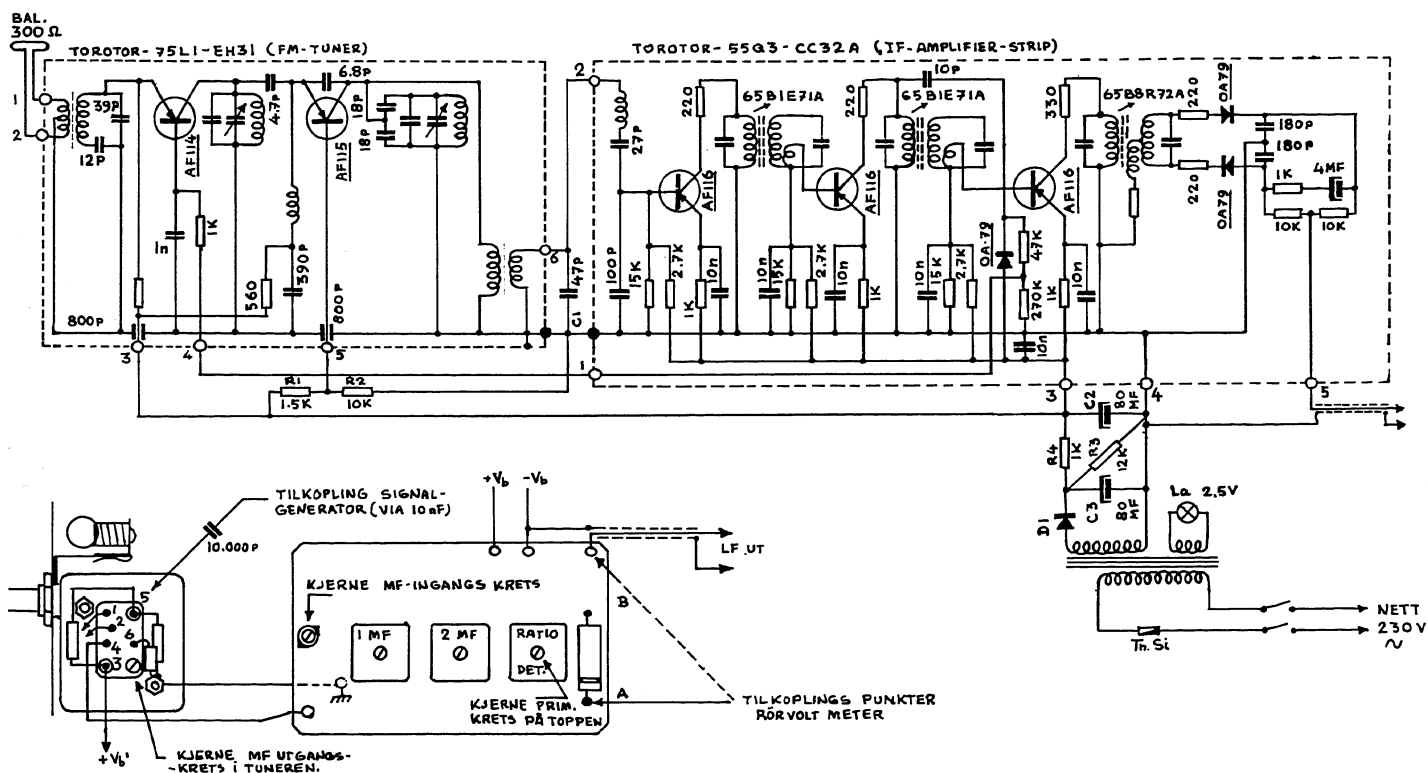
05 - 2002

Copyright NRHF ©

64 GA 1 F

gastor

METERBØLGEFORSATS, TYPE 645-FM



TRIMMEFORSKRIFT

En signalgenerator på 10,7 Mc/s (umodulert) kobles mellom chassis og punkt 5 på tunerens. (I serie med en kondensator på 10 000 pF.) Et rørvoltmeter kobles mellom chassis og den positive pol på elektrolytkondensatoren i ratiodektoren (A).

Juster samtlige MF-kretser fra primær på ratiodektortrafoen (kjernen på toppen av trafoen) til utgangskretsen i tunerens til maksimalt utslag på rørvoltmeteret. Under trimmingen justeres utgangsspenningen fra generatoren slik at spenningen målt på rørvoltmeteret ikke overstiger 1 volt, for å unngå overstyring.

Rørvoltmeteret kobles så til LF-utgangen (B, punkt 5 på MF-forsterkeren) og sekundærkretsen i ratiodektoren (kjernen i bunnen av trafoen) justeres til null utslag på rørvoltmeteret.

OBS! MF-trafoene har for hver kjerne to avstemningspunkter – ett når kjernen skrues ut mot enden av spoleformen, og ett når kjernen skrues inn mot midten. Det riktige punktet er det hvor kjernen ligger nærmest spoleformens ende.

HF og Osc.-spolene i tunerens er forsejlet og skulle normalt ikke behøves trimmes.