



Service og justeringer:

(se rørplaceringskitse)

Ved udskiftning af rør skal spændingen til modtageren være afbrudt, da billedrørs-belægningen ellers kan beskadiges.

Omstilling til jævnspænding:

Modtageren omstilles fra 220 V vekselspænding til 220 V jævnspænding ved at dreje omstilleren E over på mærket =.

Overspænding:

Ved overspænding afbrydes forbindelsen over R 802 (67 Ω).

Centrering af billede:

Billedet centrerer ved at dreje fligene F på afbøjningsenheden.

Justering af billedet:

Står billedet ikke vandret, rettes dette ved at dreje afbøjningsenheden, efter at skruerne G er løsnet. Sørg for at afbøjningsenheden er presset tæt til billedrørets konus, når skruerne G spændes igen.

Udtagning af billedrør:

Udtag chassis og læg kabinettet på arbejdsbordet med forsiden nedad. Skruerne G løsnes, og afbøjningsenheden fjernes. Møtrikkerne skrues af, skiverne fjernes, og billedrøret udtages.

Højde og lodret linearitet:

Er billedet fladtrykt foroven og/eller forneden, kan dette korrigeres ved justering af R 504 (højde) og R 509 (lodr. linearitet).

Breddejustering:

Bredden reguleres med breddepotentiometeret R 624.

Liniehold:

Kortslut terminalerne K og juster kernen L i osc. spole indtil oprejst billede. Fjern kortslutningen.

Kortslut derefter terminalerne I. Forbind et rørvoltmeter til K (d.v.s. arm på trimmepotentiometer M). Juster potm. M til ± 1 volt på rørvoltmeteret. Fjern kortslutningen. Rørvoltmeterets indre modstand skal være større end 10 M Ω .

NB! Dobbeltkondensatoren D 4-D 5 er speciel, idet den har udpræget høj spærremodstand. Den kan ikke erstattes med f.eks. OA 79-OA 85 m.fl.

AFC (FM-indtrækker) justeres til 4 V, målt fra stel til armen på AFC-potm.

Spændinger og oscillogrammer:

Spændinger og oscillogrammer er målt med rørvoltmeter og oscillograf ved et signal og en kontrastindstilling, der giver 10 volt spidsspænding på gitteret af videoforstærkeren PCL 84 (V6) ben 8. Netspænding 220 volt vekselspænding.

542 (topbetjening)

Bagklædning	m/tryk		124.006
Højttaler	E 590 u/skærm	Peerless	239.067
-	E 590 u/skærm, ompolariseret	Peerless	239.076
Potentiometer	lysreg. 250 k R 317 kv 1/P 254		407.050
-	lydreg. 1,3 M R 123 kv 945		407.051
Billedrørsmaske	mørkegrøn		421.038
Skala	for FM-tuner: 75 B 6 CU 712		442.087
-	*for FM-tuner: FMA 900 H 176	B&O	442.085
Kabinet	m/knapbræt		749.051
(se iøvrigt hovedstykliste)			

543 (topbetjening)

Bagklædning	m/tryk		124.007
Nøgle	for lås 1674 Huwit		371.001
Billedrørsmaske	mørkegrøn		421.033
Kabinet	m/knapbræt		749.052
(se iøvrigt under 542)			

546 (topbetjening)

Bagklædning	m/tryk		124.010
Højttaler	LE 40 HFC	Peerless	239.074
-	E 312	Peerless	239.075
Nøgle	for lås 1674 Huwit		371.001
Billedrørsmaske	mørkegrøn		421.033
Kabinet	m/knapbræt og understel		749.055
(se iøvrigt under 542)			

570 (topbetjening)

Bagklædning	m/tryk		124.012
Højttaler	LE 40 HFC	Peerless	239.074
-	E 312	Peerless	239.075
Nøgle	for lås 1674 Huwit		371.001
Billedrørsmaske	mørkegrøn		421.033
Skab	m/knapbræt		686.033
(se iøvrigt under 542)			

*Er monteret i apparater med chassisnr. 737001 til 738000 og 741001 til 742000.