



# SERVICE CIRKULÆRE

November 1951

Nr. 16

## Udskiftningsskalaer med nye bølgelængder

Til flg. Unica modeller kan leveres nye skalaer

Model	Konstr. nr.	Skala nr.	Bruttopris novemb. 1951
Philco 42	1027	830/350	Kr. 18.00
Zenith Fregat	1028 1036-37-38	2251-55/350	Kr. 18.00
Juno Juno-47	1032 1041	2252-56/350	Kr. 7.00
Juno-48	1042	2258/350	Kr. 8.00
Senior	1040	2257/350	Kr. 12.00
Senior-49	1043	2259/350	Kr. 12.00
Cambridge	1044-45	2260/350	Kr. 9.50
Oxford	1046	2261/350	Kr. 12.00

Opgiv ved bestillingen apparatets fabrikationsnummer.

## Service-tips vedr. Unica „Six“, konstr. 1047

### LF ustabilitet (høj pibetone)

Ved klangfarveregulering, der er baseret på varieret, frekvensafhængig modkobling, kan der undertiden opstå ustabilitet på grund af utilsigtet fasedrejning.

Ved en bestemt kombination af klang- og styrkeregulering kan der i enkelte tilfælde opstå en høj pibetone, som kan fjernes med en kondensator på ca. 30 pF fra udgangsrørets anode til samme rørs gitter udenfor stopmodstanden R 20. Af hensyn til gennemslagsfaren må denne kondensator **ikke være keramisk**, men derimod polystyrol eller glimmer, og må kunne stå for en prøvespænding på 2000 V vekselstrøm.

### Periodisk eller konstant forekommende ustabilitet

Det har vist sig, at en sådan fejl i mange tilfælde skyldes svigtende forbindelse mellem tilledning og folie i **JANKO-MINIWAX** papirkondensatorer, en fejl som Janko Kondensatorfabrik A/S publicerede i „Dansk Radio Industri“ april 1951.

Opmærksomheden henledes på flg. kondensatorer:  
C 16 - 25 - 26 - 33 - 34 - 36 og 47.

### Radiofoni på grammofon- stilling

Hvis radiofoni går ind og forstyrrer afspilning af grammofonplader, kan dette afhjælpes ved at benytte det tredje, ubenyttede kontaktsystem på grammofonomstilleren til at afbryde de to forreste rørs anode- og skærmgitterspænding imellem R 7 og R 25. (I service bullentin nr. 1049 [Unica Coppelia konstr. 6004] er ledningsføringen anvist.)

**Unica Radio A/S**

RYESGADE 51 — KØBENHAVN Ø  
TELEFON LUNA \*1081