

CARATTERISTICHE GENERALI

- A = La gamma onde medie è divisa in due parti, ciò che consente l'uso di un condensatore variabile di  $2 \times 120$  pF, circa un quarto del normale.
- B = La gamma OM1 va 909 a 1579 kc/s; la gamma OM2 va da 508 a 909 kc/s.
- C = L'allineamento va fatto come indicato, nell'ordine, con oscillatore modulato e con misuratore d'uscita collegato in parallelo alla bobina mobile.

NORME DI ALLINEAMENTO

- 1° La MF va allineata a 470 kc/s, indice scala su 590 m, antenna fittizia, condensatore di 50.000 pF. Allineare i nuclei di L12, L11, L10 e L9 per la massima uscita.
- 2° La messa in scala OM2 si ottiene regolando al punto basso, 540 kc/s, il nucleo della bobina oscillatore L8, quindi quella del preselettore L4. Al punto alto, a 850 kc/s, regolare prima il compensatore C10 e poi C6.
- 3° Per la gamma OM1 regolare il nucleo oscillatore L7 a 930 kc/s, poi quello del preselettore L3; quindi a 1550 kc/s allineare il compensatore C9 e quindi C5.
- 4° Utilizzare per la gamma OM1 e OM2 un condensatore di collegamento di 200 pF; per le due gamme onde corte sostituirlo con una resistenza di 400 ohm. I valori non sono critici.
- 5° Per la gamma onde corte regolare, a 10 Mc/s, prima il compensatore C8 poi C4.
- 6° Per la gamma onde cortissime regolare prima C7 e poi C3, alla frequenza di 17 Mc/s.

TENSIONI AGLI ELETTRODI

	Flacca	Schermo	G.O.	Catodo
6A8 G	245 V	100 V	200 V	2,5
6K7 G	245 V	120 V	=	3,0
6Q7 G	110 V	=	=	1,5
6L6 G	245 V	265 V	=	14,0
5X4 G	345 V X 2			

Tensione d'ingresso filtro: 350 V; caduta ai capi della bobina di campo: 85 V; corrente massima: 96 mA; resistenza campo circa 880 ohm.