

Allineamento stadi R.F.

Come operazione preliminare assicurarsi con calibro che i supporti degli avvolgimenti di sintonia (antenna L2A, oscillatore L4A-5A e intervalvolare L3A) siano nelle posizioni indicate nella fig. 5 e che i nuclei siano completamente estratti.

Eseguire poi le operazioni indicate nella tabella seguente:

**TABELLA DI ALLINEAMENTO
OSCILLATORE E STADI DI RF**

OPER.	POSIZIONE DEL COMMUTATORE	COLLEGARE IL GENERATORE DI SEGNALI A:	FREQ. DEL GENERATORE DI SEGNALI	POSIZIONE DEL CARRELLO (*)	REGOLARE PER LA MASSIMA USCITA
1	OM (ruotare la manopola in senso orario)	Piedino 7 della valvola 12AD6	1600 KHz	Fondo corsa nuclei estratti	Compensatore C21
2	OM	Piedino 7 della valvola 12AD6	520 KHz	Fondo corsa nuclei introdotti	Introdurre il nucleo dello avvolgimento sintonia L4A-5A
3	Ripetere con accuratezza le operazioni 1 e 2 fino a perfetto allineamento				
4	OL (ruotare la manopola in senso antiorario)	Piedino 7 della valvola 12AD6	310 KHz	Fondo corsa nuclei estratti	Nucleo dello avvolgimento L13
5	OL	Piedino 7 della valvola 12AD6	155 KHz	Fondo corsa nuclei introdotti	Compensatore C17
6	Ripetere le operazioni 4 e 5				
7	OM	All'antenna fittizia (vedi punto 2.1) con cavo innestato alla presa d'antenna dell'apparecchio	1550 KHz	In sintonia	Compensatori C13 e C1
8	OM	All'antenna fittizia con cavo innestato alla presa d'antenna dell'apparecchio	700 KHz	In sintonia	Nuclei degli avvolgimenti L3A e L2A
9	Ripetere le operazioni 7 e 8				
10	OL	All'antenna fittizia con cavo innestato alla presa d'antenna dell'apparecchio	250 KHz	In sintonia	Nuclei degli avvolgimenti L12 e L11
11	OL	All'antenna fittizia con cavo innestato alla presa d'antenna dell'apparecchio	160 KHz	In sintonia	Compensatori C9 e C5
12	Ripetere le operazioni 10 e 11				

(*) — Le posizioni di fondo corsa carrello di sintonia sono quelle definite dal punto 6.2 ossia allo scatto dell'invertitore e non quelle definite dagli arresti meccanici. In ogni modo si ricorda che la corsa deve essere di 26 mm.