



DUCATI — Mod. RR 3411.1. Gamme: da 190 a 570 m. da 28 a 50 m e da 16 a 28 m. Media frequenza: 468 kc/s. Sensibilità: 40 μV. Potenza: 4 watt. Produzione 1946.



ISTRUZIONI PER LA TARATURA E L'ALLINEAMENTO

**TARATURA MEDIA FREQUENZA.** — Commutatore gamma in posizione onde medie, indice a 1000 kc/s. tarare a 468 kc/s. Collegare il generatore segnali alla griglia della 6K7 G, tramite un condensatore in parallelo (tra griglia e massa) di 2000 pF, e una resistenza in serie, (tra generatore e griglia) di 0,5 megaohm. Regolare il nucleo del secondario e poi del primario, della seconda MF per ottenere la massima resa d'uscita. Collegare il generatore segnali alla griglia della 6A8 G, nello stesso modo, e tarare il secondario e poi il primario della seconda MF. Rivedere la taratura.

**ALLINEAMENTO CIRCUITI D'ENTRATA E D'OSCILLATORE.** — *Onde medie:* Collegare il generatore segnali alle prese di antenna e di terra dell'apparecchio. Accordarlo a 1300 kc/s, portare l'indice dell'apparecchio alla stessa frequenza. Regolare per la massima uscita il compensatore dell'oscillatore. Regolare il compensatore del circuito d'entrata.

Accordare il generatore segnali a 500 kc/s e regolare prima il nucleo dell'oscillatore e quindi quello della bobina d'entrata. Controllare a 1000 kc/s.

*Onde corte:* L'allineamento si effettua soltanto al punto alto della gamma, mediante regolazione dei compensatori, non essendovi nuclei. Allineare a 11 megacicli nella gamma onde corte, e a 18,5 megacicli in quella delle cortissime.