

Per l'esatta messa a punto dei circuiti di alta frequenza è necessario applicare i segnali alla presa di antenna attraverso un condensatore da 25 pf e attenersi alla seguente successione di operazioni:

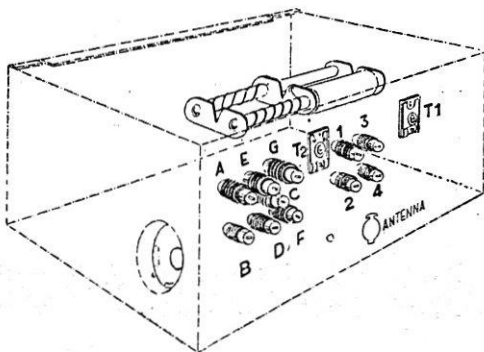
ONDE MEDIE.

- 1) Segnale generatore su 550 KHz, commutatore su M. Indice scala su segno corrispondente. Regolare nucleo G (Padding) fino a centratura segnale. Indi regolare il compensatore T1 (ingresso) per la massima uscita.
- 2) Segnale generatore su 1500 KHz, commutatore su M. Indice scala su segno corrispondente. Regolare il nucleo F (trimmer) fino a centratura segnale.
- 3) Regolare per la massima uscita il circuito di aereo variando la posizione del nucleo di sintonia del circuito variabile di aereo.
- 4) Ripetere le operazioni 1), 2) e 3) fino a perfetta centratura e per la massima uscita.

ONDE CORTE (19-25-31-41-49 m.).

- 1) Segnale generatore su 9,4 MHz. Commutatore su 31 m. Indice scala su 5 (centro scala). Regolare nucleo C fino a centratura segnale (immagine a 10,34 MHz su generatore), indi regolare il compensatore T2 (ingresso) per la massima uscita.
- 2) Segnale generatore 15,3 MHz. Commutatore su 19 m. Indice scala su 5 (centro scala). Regolare nucleo A fino a centratura segnale (immagine a 16,240 MHz su generatore). Indi regolare nucleo 1 (ingresso) per la massima uscita.
- 3) Segnale generatore su 11,8 MHz. Commutatore su 25 m. Indice scala su 5 (centro scala). Regolare nucleo B fino a centratura segnale (immagine a 12,740 su generatore). Indi regolare nucleo 2 (ingresso) per la massima uscita.
- 4) Segnale generatore su 7,3 MHz. Commutatore su 41 m. Indice scala su 5 (centro scala). Regolare nucleo D fino a centratura segnale (immagine a 8,24 MHz su generatore). Indi regolare il nucleo 4 (ingresso) per la massima uscita.
- 5) Segnale generatore su 6,2 MHz. Commutatore su 49 m. Indice scala su 5 (centro scala). Regolare nucleo E fino a centratura segnale (immagine a 7,140 MHz su generatore). Indi regolare il nucleo 3 (ingresso) per la massima uscita.

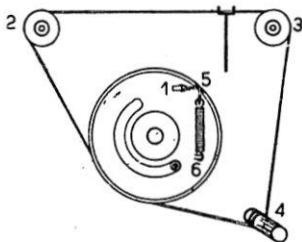
NB. - L'allineamento delle gamme 19 m. e 25 m. è subordinato al preventivo allineamento della gamma 31 m. La gamma 41 metri è subordinata all'allineamento della gamma 31 m., e la gamma 49 m. è subordinata all'allineamento delle gamme 31 m. e 41 m. rispettivamente.



ISTRUZIONI MONTAGGIO CORDICINA

MONTAGGIO DELLA FUNICELLA PER IL FUNZIONAMENTO DELLA SCALA.

Togliere la scala - Tagliare un pezzo di funicella di seta della lunghezza di mm. 530 ed eseguire un piccolo nodo ad asola alle due estremità (lunghezza netta annodata mm. 492). Agganciare la funicella al dentino 1, girare sulla puleggia per poi passare sulle carrucole 2 e 3 indi sull'alberello 4 dove si avvolgeranno due spire complete. Ritornare sulla puleggia e passando per la cava 5 agganciare la funicella alla molletta e fissare questa al dentino 6.



MONTAGGIO DELLA FUNICELLA PER IL FUNZIONAMENTO DEL SELETTORE.

Togliere il castello A. F. - Manovrare la manopola del comando scala in modo da portare l'indice in posizione iniziale (tutto a sinistra). Tagliare un pezzo di funicella metallica della lunghezza di mm. 500 ed eseguire due piccole asole alle estremità (lunghezza netta annodata mm. 475).

Ancorare provvisoriamente il capo 1 della funicella all'ultima piastrina supporto delle bobine; passare sulla carrucola 2 e da qui al tamburo sul quale si avvolgerà per una spira e mezza prima di ancorarsi al dentino 3. Passare sulle carrucole 4 e 5 e fissare il capo della 6 funicella al capo 1, liberato dall'ancoraggio provvisorio, intercalandovi la molla.

Saldare la piastrina guida nuclei al tratto rettilineo 4-5 della funicella e rimontare il castello A. F.

