

3°) Collegare l'aereo alla boccola A 1, la terra alla boccola T ed inserire la spina K in una comune presa di corrente

Fatta quest'ultima manovra il ricevitore è sotto tensione e dopo circa un minuto, necessario al riscaldamento delle valvole, esso è pronto a funzionare; basterà allora agire sui due comandi posti sulla facciata dell'apparecchio (fig. 1) tenendo presente che la manopola S serve per accordare il ricevitore sulle varie lunghezze d'onda comprese fra 180 e 600 metri e che la manopola V serve a regolare la sensibilità ed il volume della ricezione.

Qualora si volesse usare il ricevitore come amplificatore grammofonico, allora occorre innestare le due spine del diaframma elettrico (pick-up) nella contospina U (fig. 2).

3) Per regolare l'apparecchio.

Ricerca di una stazione: Tenere il bottone del volume in posizione di innesco e, se occorre, ritoccarlo di tanto in tanto in modo da sentire il soffio d'innesco, e manovrando contemporaneamente la manopola di sintonia.

Quando si passa sull'onda di una trasmissione, ciò viene avvertito nell'altoparlante, che emette un leggero fischio, prima acuto, poi mano a mano più basso fino ad un minimo e poi nuovamente sempre più acuto. Fermarsi al punto di nota più bassa, e manovrare delicatamente verso sinistra il bottone del volume fino a che, se la stazione trasmittente è in azione, si sentirà la musica o la parola. Ritoccare allora le due manopole fino ad avere la migliore audizione.

Regolazione del filtro per la stazione locale: Quando l'apparecchio si usa in una città ove sia in esercizio una stazione radiofonica locale, l'aereo, invece che alla boccola A 1 si innesterà alla boccola A 2 osservando che il bottone del filtro F sia ad uno degli estremi della sua corsa. Sintonizzare allora l'apparecchio sulla emissione locale e manovrare il bottone del filtro (F) fino a fare sparire o quasi detta emissione. L'apparecchio è allora pronto per ricevere perfettamente tanto la stazione locale che le stazioni lontane. Questa regolazione è fatta una volta per sempre.

Regolazione per l'altoparlante: Per la regolazione dell'altoparlante si agirà sulla manopola H (fig. 2).

4) Aereo e terra.

Per la ricezione della stazione locale basta anche un semplice aereo interno di 5 o 6 metri, oppure una presa luce; nella maggior parte però dei casi anche la sola presa di terra innestata al posto dell'aereo (boccola A 1) è sufficiente per una buona audizione.

Per la ricezione delle stazioni lontane occorre un aereo esterno unifilare di circa 20 metri oltre al conduttore di discesa.

Un aereo di dimensioni minori potrà lo stesso dar buoni risultati ed in sua vece anche la semplice presa di luce, sempre che le condizioni siano molto favorevoli alla ricezione come di solito avviene nei piccoli centri ed in campagna in generale.

Apparecchio Tipo **A.L. 22** n. **2203.14** Serie **111**

Collaudato da **Barnotti** Eb. **Mary**

Data **28-6-72**

Note **D.V.**

ANSALDO-LORENZ RADIO ITALIA

RICEVITORE A. L. 22

ISTRUZIONI GENERALI.

1) Precauzioni.

a) Il ricevitore funziona con corrente alternata e non può funzionare con corrente continua. Prima di mettere in funzione l'apparecchio assicurarsi quindi che la corrente di cui si dispone è corrente alternata e non corrente continua; in mancanza di altre indicazioni sincerarsene prendendo visione delle caratteristiche del contatore elettrico.

b) Verificare che il ricevitore sia già guernito per la tensione voluta; se ciò non è, spostare opportunamente l'apposito innesto (fig. 2 - X).

c) Volendo eseguire una verifica qualsiasi nelle varie parti del ricevitore, oppure sostituire una valvola ecc. ricordarsi sempre di togliere la corrente staccando la spina K (fig. 1).

d) Evitare di dare urti quando le valvole sono già a posto e specialmente quando il ricevitore è in funzione, altrimenti si arrischia di diminuire fortemente la durata delle valvole stesse.

e) Evitare di tenere il ricevitore in posti eccessivamente caldi come per esempio nelle immediate vicinanze di una stufa o presso il radiatore di un termosifone.

2) Messa in funzione dell'apparecchio.

Per la prima installazione del ricevitore:

1°) Tener presenti le precauzioni elencate al N. 1.

2°) Mettere a posto le valvole avendo cura che i piedini di ciascuna valvola facciano ben contatto nelle relative bocchette e tenendo presente la seguente disposizione (fig. 2):

Nel supporto Z innestare la valvola Dario I 4076; nel supporto P innestare la valvola Dario R. 79 e nel supporto R innestare la valvola Dario V. 80.



Fig. 1

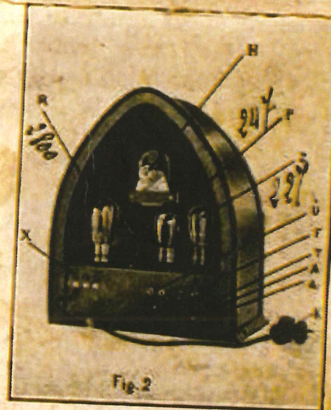


Fig. 2

N.B. - Il presente tagliando serve di garanzia del ricevitore.

In caso di reclamo inviarlo a mezzo lettera raccomandata alla S. A. Ansaldo-Lorenz - Ufficio Commerciale Radio - Via della Chiesa 6 - Genova-Cornigliano.

La garanzia ha la durata di un anno a partire dalla data del collaudo e va intesa contro ogni difetto di costruzione o di materia prima. Essa è valida qualora non siano stati tolti i sigilli di garanzia. Le valvole termoioniche sono escluse dalla presente garanzia.