



GELOSO G207

la prima radio per i Radioamatori

La massima aspirazione dei ragazzi dei primi **anni-50** era di possedere un apparecchio della “NOTA CASA” anche di terza quarta mano..... ma restava quasi sempre un sogno irrealizzabile.

Molti ripiegavano con l'aiuto finanziario di nonni,genitori,zie ecc.. nell'acquisto di **apparecchi surplus** i vari **BC 312- BC 348 -vecchi Marelli - Allocchio Bacchini** allora abbondavano sul mercato radioamatoriale .

il G 207 tecnicamente lo sviluppo fu affidato a **Giuseppe Fontana (Pippo)** .

Mentre **la scala fu disegnata personalmente dall'ing Geloso** anche se erano trascorsi molti anni si ricordava ancora delle settimane passate in sala Radio sul Piroscavo ed i grossi ricevitori e trasmettitori dotate di quelle scale illuminate da cui lui trasse l'ispirazione per la scala per il **G 207 il primo ricevitore dedicato ai radioamatori.**

In seguito l'estetica della scala fu modificata in un colore meno tetro più accattivante che sarà utilizzata sul primo trasmettitore **G 210** che l'ing Geloso utilizzava per la sua attività radioamatoriale.

(info by **Ezio Di Chiaro** dal blog AIR – Radioarama)

NOTE TECNICHE:

Paese: **Italia** Produttore / Marca: **Geloso SA; Milano**

Anno: 1952 Categoria: Radio (o sintonizzatore del dopoguerra WW2)

13 Valvole **6BA6 6BE6 6C4 6BE6 6BA6 6BA6 6AL5 6AL5 6AU6 6AL5 6SL7GT 6V6 5Y3 VR150**

Principio generale **Supereterodina con stadio RF; ZF/IF 467/4600 kHz**

Gamme d'onda **Onde corte** (solamente OC)

Particolarità

Tensioni di funzionamento Alimentazione a corrente alternata (CA) / 110; 125;140; 160; 220; 280 Volt

Altoparlante - Per cuffie o amplificatori esterni

Potenza d'uscita

Radiomuseum.org Modello: **G207** - Geloso SA; Milano

Materiali Mobile di metallo

Forma Soprammobile basso, con andamento orizzontale (grosse dimensioni).

Dimensioni (LxAxP) 516 x 254 x 260 mm / 20.3 x 10 x 10.2 inch

Annotazioni **6 gamme oc amatoriali: 10-11-15-20-40-80 mt**, doppia conversione di frequenza, filtro a cristallo, modulazione di frequenza (N.B.F.M.), ricezione fonia cw, limitatore di disturbi. HAM-bands 80 to 10 mt, double conversion, cristal filter, noise limiter

Peso netto 13 kg / 28 lb 10.1 oz (28.634 lb)

Quotazione

Letteratura / Schemi **Bollettino Tecnico Geloso (n. 52-53 autunno-inverno 1952)**

Ing. GELOSO (nominativo **I1JGM**) il 15 giugno del 1951 ottiene il Diploma IARU WAC (Worked All Continents) tutti fatti in fonia con il suo tx Geloso G210TR (10 valvole, 5 gamme) dimostrandone nei fatti la validita' degli apparati radio da lui realizzati !

Poi avremo il ricevitore G209R , il trasmettitore G212 le famosissime “linee G” composte da rx/tx separati come ad esempio il G222TR da 75 Watt in AM (che montava le gloriose 807) con il ricevitore G 4/214 fino all’ultimo che vedra’ la luce il G 4/216 MK-III .



807 tetrodo di potenza a fascio - Vf 6.3 Volt / If 0.9 Ampere

Queste info tratte dal mio articolo apparso su Radio rivista del aprile 1992 sulla vita e storia della GELOSO .

Potete trovarlo e scaricarlo dal mio sito internet.

73 de **IW2BSF - Rodolfo**

Elenco delle radio e altri apparecchi della Geloso SA; Milano

In questo link sono elencati **733 modelli**, di cui 646 con immagini e 544 con schemi.

http://www.radiomuseum.org/m/geloso_i_it_noindex_1.html