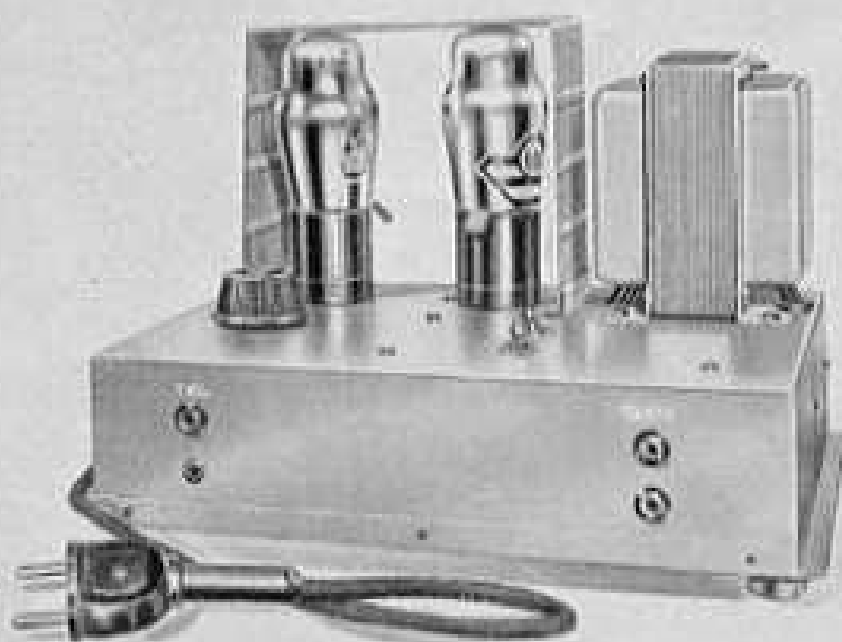


# ALLOCCHIO, BACCHINI & C.

INGEGNERI - COSTRUTTORI  
MILANO - CORSO SEMPIONE, 93  
TELEFONI: 90.088 - 92.480

**NUOVI  
APPARECCHI**

**OSCILLOFONO  
A VALVOLE  
MOD. 1686**



# OSCILLOFONO A VALVOLE MOD. 1686



Un generatore a valvola, a frequenze fisse, è assai utile nei laboratori per svariate applicazioni, purchè sia capace di fornire una sensibile potenza.

Inoltre si dimostra indispensabile per le Scuole, per le esercitazioni di trasmissione e ricezione telegrafica.

Il Modello 1686 descritto nel presente listino ha il principale vantaggio di non richiedere batterie per l'alimentazione: esso è stato previsto per il collegamento diretto alla rete a corrente alternata, a tensioni diverse, per mezzo di un apposito commutatore.

La sua costruzione è semplice e robusta essendo il tutto montato su telaio metallico, finemente verniciato.

Anche il prezzo è assolutamente conveniente, così da permetterne l'acquisto anche ai più piccoli laboratori.

Esso utilizza un tubo oscillatore (tipo 42) ed un tubo rettificatore (tipo 80) per l'alimentazione integrale della rete a corrente alternata.

La potenza erogata è di circa 0,5 Watt.

Il circuito d'uscita può avere un'impedenza di 60 Ohm. oppure 600 Ohm.

Nel primo caso possono essere inserite oltre 50 cuffie di 2000 Ohm.

ciascuna disposte in derivazione; nel secondo caso può essere inserita sul circuito di uscita una qualsiasi linea normale telefonica.

La frequenza dell'oscillatore può essere di 1000 Hz oppure 600 Hz ed il passaggio si ottiene manovrando una manopola appositamente predisposta.

Sono previsti anche due serrafili per l'inserzione di capacità supplementari in modo da poter variare, se richiesto per particolari applicazioni, la frequenza dell'oscillatore.

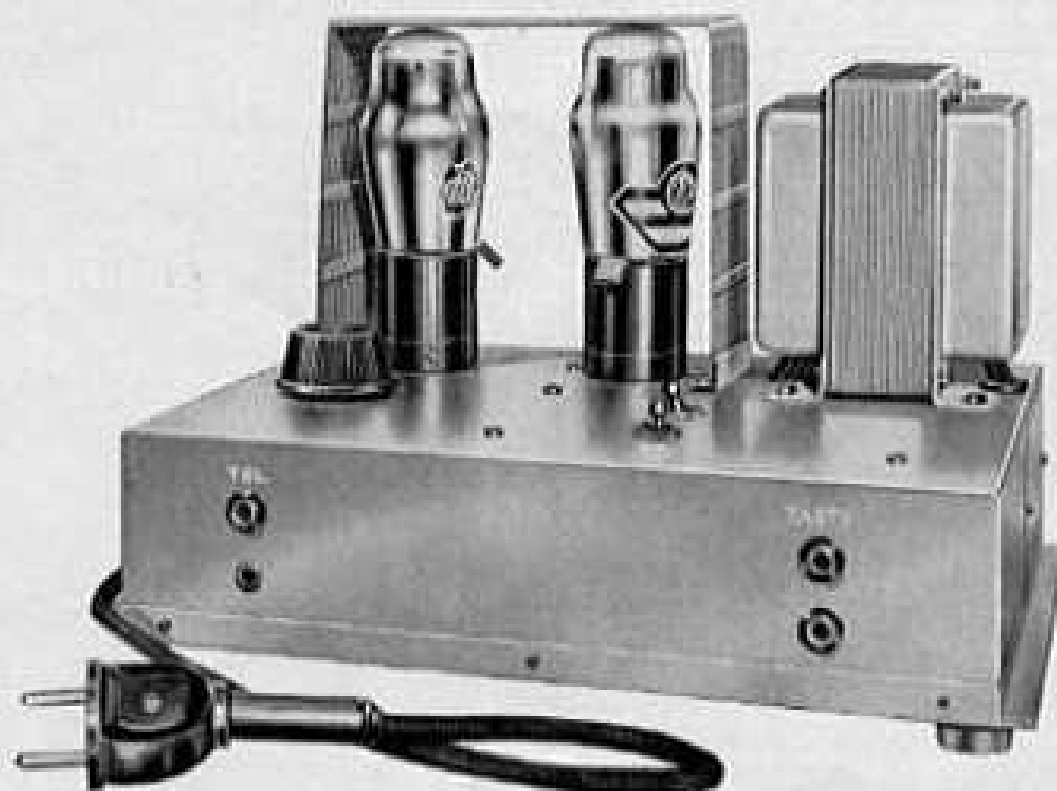
La potenza di uscita può essere regolata con continuità a mezzo di un controllo manuale previsto allo scopo.

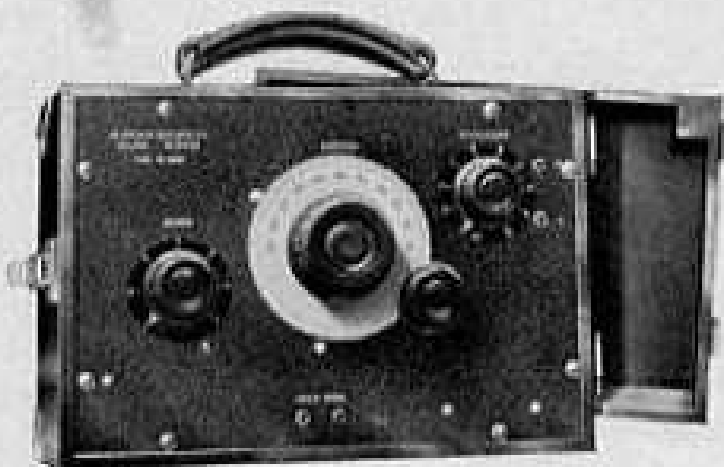
La forma d'onda della corrente erogata è ottima e la percentuale di armoniche non supera, in ogni caso, il 5% delle frequenze indicate.

Le dimensioni, assai ridotte, sono le seguenti :

m/m 280 × 200 × 200

Prezzo L. 800,—





### Oscillatore modulato Mod. 1633

Per onde corte - medie e lunghe da 20.000 - 100 Kc. divise in 7 gamme. Attenuatore incorporato. Presa per frequenza acustica di 400 Hz.

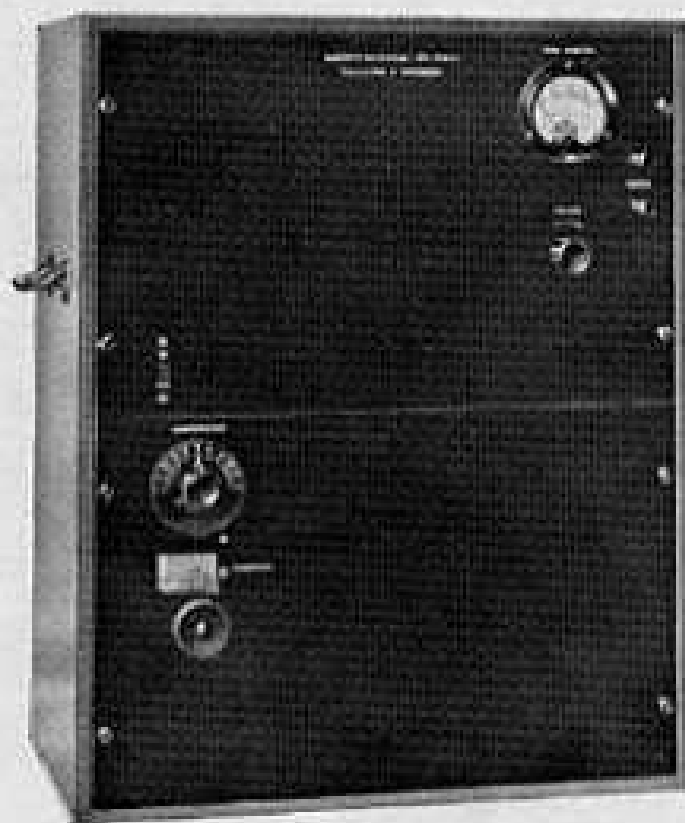
L. 1.400



### Nuovo Generatore segnali campione Mod. 1687

Per una gamma d'onda da 10-4500 mt. (30 Mc. - 67 kc.) - Tensione di uscita regolabile da 0,1 a 100.000  $\mu$ V. Montato in doppia cassetta metallica. Alimentazione in alternata dalla rete con qualunque tensione da 110 a 220 V. Precisione della frequenza di modulazione di 400 Hz: inferiore al 2%.

L. 6.000



### Generatore a battimenti Mod. 1685

Per frequenze da 35 a 12.000 Hz. Alimentazione integrale in c. a. 110 - 120 - 160 - 220 V. 42 - 50 Hz.

Potenza massima d'uscita - 2W. circa. Contenuto totale d'armoniche - 1%. Impedenza d'uscita - 10.000  $\Omega$  circa. Tensione d'uscita a circuito aperto - 160 V. Voltmetro a valvola sull'uscita. Frequenzimetro a 100 Hz. per la taratura.

L. 8.000



inv. m. 13450/BAOA