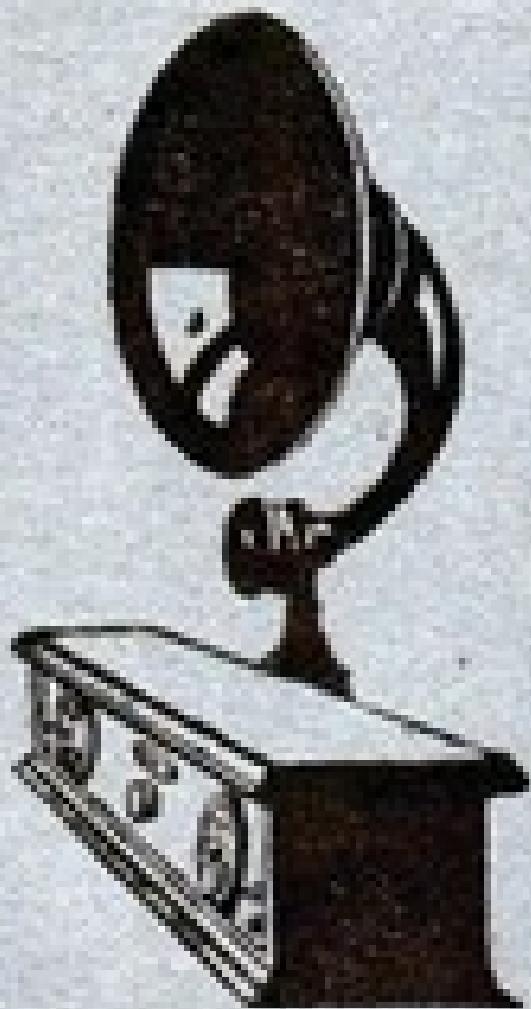
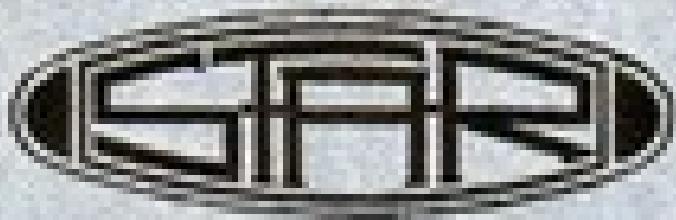


973



TORINO
10 - VIA ASTI - 10

Condizioni generali di vendita

PREZZI - Si intendono in via generale, per merce franco lo magazzino, oppure con rincaro di materiale, e non comprendono gli accessori.

Con le variazioni del costo della materia prima, i prezzi prodotti, non sono impegnativi, e possono essere modificati in qualsiasi momento.

ORDINAZIONI - Qualsiasi ordinazione deve essere fatta per iscritto, e non sarà valida se non dopo nostra accettazione scritta.

Ad evitare errori, sarà bene che il cliente indichi nell'ordinazione, il numero di riferimento dell'articolo richiesto.

IMBALLAGGIO E SPEDIZIONE - La spedizione viene fatta contro-accogno delle spese d'imbocco, di posta e di tasse. Se per qualsiasi ragione si dovesse ritornare la merce, la spedizione deve essere fatta in porto franco.

La merce viaggia a tutto rischio e pericolo del Compratore anche quando sia venduta franco destinazione.

EPOCA DI CONSEGNA - Viene stabilita approssimativamente, e senza alcun impegno, a decorrere dal giorno in cui si riceve l'ordinazione, regolarmente firmata, e inviata dal rispettivo antipro, nonché di tutti i dati necessari per l'esecuzione dell'ordine.

GARANZIA - Gli apparecchi sono garantiti in servizio stato di funzionamento, e vengono accuratamente collaudati in fabbrica prima di essere spediti, ma la garanzia cessa di esistere, se il cliente li deteriora, o ne affida la riparazione a meccanici estranei, senza l'autorizzazione della Casa, e si sostituisce pezzi di altra marca.

Non pervenendo alcun reclamo alla Ditta entro otto giorni dal ricevimento della merce, si intende che questa sia giunta al compratore in perfetto stato e che questa sia riuscita di suo pieno gradimento.

PAGAMENTO - Salvo convenzioni speciali, dovranno essere effettuati al domicilio della Ditta in Torino e non sono validi i pagamenti se non fatti a persone muniti di nostra regolare prestita.

Nel prezzo degli apparecchi, delle valvole e degli attrezzi, non sono comprese le tasse speciali relative a detti pezzi, né quella di abbassamento al servizio di radiocomunicazioni circolari.

LE CONDIZIONI NORMALI DI PAGAMENTO SONO:

All'ordine: netto 30%.

1/2 all'ordine 1/2 contro assegno, netto di tasse;

1/4 all'ordine, il resto in 6 rate mensili uguali e consecutive garantite da avvenuti effetti cambiari. Aumento del 10% sui prezzi di listino.

Le forniture di importo inferiore alle L. 500 devono essere pagate all'ordine.

PATTI SPECIALI - Ogni forniture, tranne buoni sede o subordinata alla cessione della sede di Torino. Tale riserva si estende specialmente per il personale alle dipendenze della Ditta, e così pure per accettarsi dei prezzi che nel frattempo abbiano potuto subire delle variazioni.

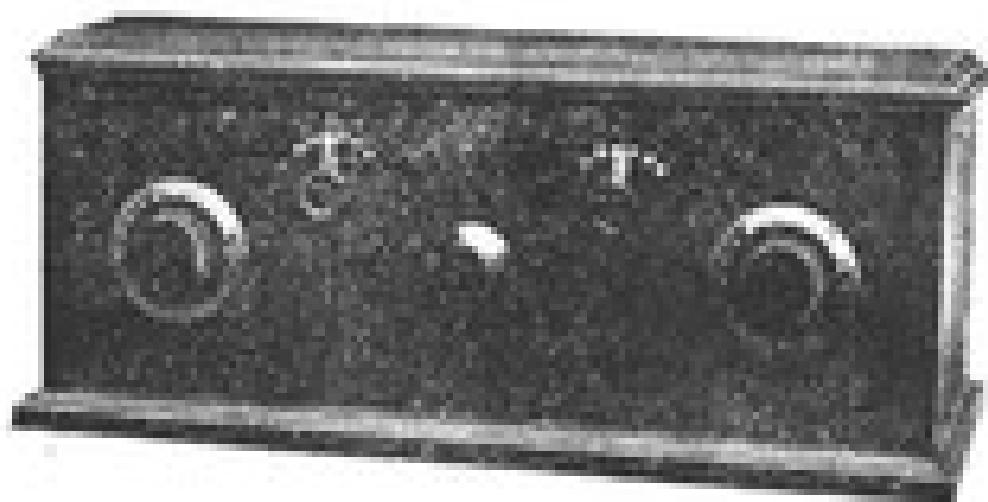
La proprietà della merce compresa nella presente fornitura, nonché le eventuali forniture successive di complemento, si trasferisce al committente soltanto dopo pagato integralmente il suo ammontare dovendosi ritenere comunque che la vendita è sottoposta a condizione suspensiva e risolutiva per mancato pagamento; e ciò anche se il regolamento totale o parziale del conto lo stia fatto con cambiari. Non potrà quindi il Committente vendere o trasferire la merce senza il consenso del fornitore, ed ogni atto contrario a questa condizione dovrà considerarsi come atto di mala fede.

CONTROVERSIE - Per qualsiasi controversia o divergenza, l'autorità giudicataria competente sarà quella di Torino, anche se il contratto sarà stato stipulato fuori di Torino, e quindi anche il luogo di lessaggio e quello del pagamento siano stabiliti diversamente.



Istruzioni per l'uso degli apparecchi Radio - STAR

(Risonanza)



L'apparecchio Radio-STAR, consta di una elegante cassetta di legno, finemente lacca, sul cui pannello frontale sono situati tutti gli organi di comando.

La manopola di sinistra serve a regolare la sintonia del circuito filtri.

Col bottone centrale opportunamente manovrato, si ottiene una maggiore o minore purezza o potenza di ricezione.

L'accensione delle valvole, è regolata in fabbrica.

Per mettere in funzione l'apparecchio si comincerà col fissare, negli appositi zoccoli, le valvole nell'ordine indicato su ciascuna. Indi si collegherà, mediante l'apposito cordone, l'accumulatore, e quando si sarà osservato che tutte le lampade si accendono, si collegherà la batteria anodica.

Il cordone per quest'ultima, è costituito di tre fili, contrassegnati agli estremi da targhette indicateci.

La cuffia, o l'antegarante, si collegherà alle prese di destra, mentre l'organo collettore (antenna, telai o altro) si collegherà alle prese di sinistra.

Per ottenere la ricezione occorrerà innestare nell'apposito supporto, internamente alla cassetta, le bobine intercambiabili, che vengono date unitamente all'apparecchio, tenendo presente che il numero immediatamente inferiore, va posto a sinistra. Così, volendo ricevere la stazione di Roma, si porrà il N. 75 nell'innesto di destra, mentre in quello di sinistra si porrà il N. 50.

La sottosegnata tabella, servirà di guida per la disposizione delle bobine a seconda della lunghezza d'onda che si desidera ricevere.

N.	Circuito prim. Lungh. d'onda	Circuito secon. Lungh. d'onda
25	90—180	— —
35	170—280	180—300
50	270—450	250—390
75	350—550	350—550
100	450—700	500—620
150	650—950	600—750
200	900—1300	700—1000
250	1000—1700	900—1600
300	1400—2500	1220—2000
400	2000—3000	2000—3000

La manovra per ottenere la ricezione delle stazioni Radiodifonditrici, è semplicissima.

Posta la cuffia in testa e accertatisi che l'apparecchio sia perfettamente a posto (il che si riconosce da un leggero ronzio, e da un suono di campana che si ha percuotendo leggermente le valvole) si muoveranno lentamente e contemporaneamente i due bottoni, di destra e di sinistra, sino a sentire qualche stazione. Per mezzo del bottone centrale, si cercherà di rafforzarla, mentre con tentissimi e minimi ritocchi ai bottoni laterali, si cercherà di portare al massimo la ricezione.

Qualche tentativo, e qualche giorno di pratica, sono più che sufficienti per permettere al profano la piena sicurezza e precisione di manovra.

Impianto dell'antenna

Per avere una buona antenna, è sufficiente tendere alla maggiore altezza possibile, da quanto è collegato elettricamente colla terra (tetti, alberi, muri, ecc.) un filo metallico della lunghezza di 25-35 metri, sostenendolo ai capi, mediante una catena di tre isolatori in serie, per parte, con due pali di legno, e collegandolo mediante saldatura, ad un altro filo metallico (coda d'aereo) che si curerà ugualmente, di tenere il più distante possibile dai muri, alberi, grondaie ecc. e che servirà a portare all'apparecchio ricevente, le onde elettriche captate dall'antenna propriamente detta.

Tale filo si farà entrare nel locale in cui è situato l'apparecchio ricevente, o facendo un foro nel vetro di una finestra, o attraverso il muro, isolandolo da questo a mezzo di un tubo di ebanite.

La presa di terra, si farà molto semplicemente saldando il filo che si collegherà all'apparecchio ad un tubo dell'acqua, del gas, o del termosifone.





Apparecchi e materiale radiofonico

Apparecchio a 8 valvole - Supereterodina in elegante cassetta laccata - Nudo	L. 1900,-
" a 6 valvole, nudo, in cassetta come sopra ..	1600,-
" " 5 " " " " "	920,-
" " 4 " " " " "	850,-
" " 3 " " " " "	755,-
" " 2 " " " " "	650,-
-	

Tutti gli apparecchi S.T.A.R. sono montati in elegante cassetta laccata a mano, con coperchio a cerniera, permettente di aprire l'apparecchio per ispezionarlo e cambiare le bobine d'onda.

Sul pannello anteriore sono situati tutti gli organi di comando, e i serrabili per la presa di aereo e di terra (a sinistra) e quelli per la cuffia o altoparlante (a destra).

L'accensione delle valvole è regolata in fabbrica.

Il montaggio di tali apparecchi è fatto con organi di grande precisione e con materiale di primissima qualità.

Ogni apparecchio prima di essere consegnato, viene accuratamente collaudato, sia elettricamente che meccanicamente.

Dai prezzi su indicati non è compresa la tassa governativa di L. 10.

Altoparlanti

Gli altoparlanti da noi forniti, si distinguono, specialmente a causa della curva opportunamente studiata della tromba, che è in alluminio fuso per la parte inferiore, per la straordinaria sonorità e purezza di riproduzione.

Date le grandi dimensioni, si prestano specialmente per locali assai ampi.

Prezzo L. 500,—

esclusa tassa governativa di L. 20



Trasformatori di bassa frequenza

Costano di una custodia metallica, entro cui è situato il trasformatore. Questo per evitare qualsiasi distorsione, viene fabbricato con speciale lamierino al silicio, solidissimo e isolato, con circuito magnetico chiuso.

Valvole termioniche

A consumo normale	(esclusa tassa)	L. 25,—
— ridottissimo	—	= 45,—
— — selezionato	—	= 60,—
— ridotto di potenza	—	= 60,—
— — — selez.	—	= 100,—

(Tassa governativa su ciascuna valvola L. 6.)

Ogni valvola viene provata prima della spedizione e per nessuna ragione viene ripresa indietro.

Bobine a nido d'api



Sono avvolte con filo speciale isolato in modo particolare, per evitare effetti di capacità.

L'avvolgimento viene fatto in modo da ridurre al minimo le perdite, mentre l'autoinduzione della bobina è mantenuta costante dalla custodia indeformabile, su cui è avvolta la bobina medesima.

Si costruisce nei seguenti tipi: N. 25 - 35 - 50 - 75 - 100 - 120 - 200 - 250 - 300 - 400.

La serie completa L. 200.

Potenziometri.

in bachelite, speciale costruzione accorta L. 25.—

Zoccoli portavalvole

In bakelite. Costruzione accuratissima.

Condensatori fissi

Thiassi con peccolo in legno:

per detectrice	18,
per accoppiamento in A.F.	18,
per accoppiamento in B.F.	22,

Resistenze di silite

Qualsiasi valore = 3,-

Accumulatori

4 volt per apparecchio sino a 2 valvole.	. . . . .	= 150,-
" " "	= 5	= 200,-
" " "	= 8	= 250,-

Raddrizzatore di corrente

per la ricarica degli accumulatori.

Per piccole cariche	. . . . .	= 380,-
Per grandi cariche	. . . . .	= 520,-

Reostati

Costruzione accurata = 18,-

Batterie anodiche di pile a secco

In blocchi da 50 volts, prese esterne = 55,-

Interruttori

Per apparecchi riceventi con bottone chiamate = 12,-

Materiale d'antenna

Treccia in bronzo fosforoso, alto rendimento, al metro L.	1,-
Isolatori di porcellana, caduno.	3,-
Tubo ebanite forato, al metro ..	25,-

Cuffie per ricezione

Tipo economico	55,-
Tipo di buon rendimento	95,-
Tipo ad alta sensibilità	100,-

Condensatori variabili a variazione quadratica di precisione

0,0005 M. F. completo	75,-
0,0002 M. F. completo	70,-



Manopola a demoltiplica

Applicabile
a qualsiasi condensatore.

BATTERIA ANODICA D'ACCUMULATORI S.T.A.R.

La crescente diffusione assunta dagli apparecchi Radio-riceventi utilizzanti numerosi triodi e valvole di potenza, ha fatto rilevare la deficienza delle batterie anodiche formate da elementi di pila a secco, per il loro rapido esaurimento.

Per l'alimentazione anodica in detti apparecchi, i costruttori hanno cercato di risolvere il problema, sia con raddrizzatori di corrente alternata, sia con batterie di piccoli accumulatori.

Piùtta, però, se i raddrizzatori di corrente hanno dato discreta prova per la ricezione di trasmissioni vicine, altrettanto non si può affermare per la ricezione a grande distanza, quando cioè occorre fare un discreto uso della reazione. In tal caso la frequenza della corrente alternata, è sempre più o meno fortemente avvertita e le variazioni di corrente, inevitabili nelle normali reti d'illuminazione, sono risentite dagli apparecchi con affievolimenti continui.

A questi inconvenienti si aggiungono:

Prezzo elevato.

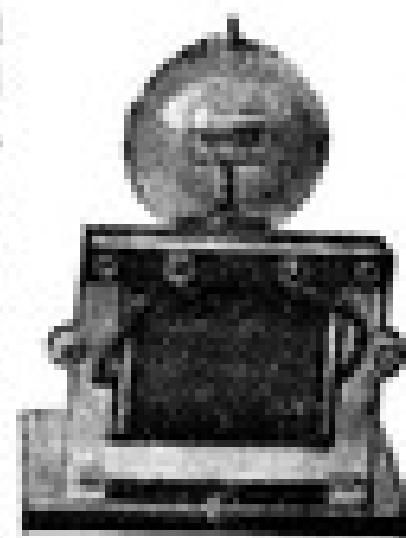
Necessità di disporre della corrente alternata d'illuminazione.

Intensità di corrente minima.

Dificoltà di regolazione nel caso che si debbano cambiare le valvole.

Resta pertanto come unica soluzione del problema, l'alimentazione di placka dei triodi a mezzo delle batterie anodiche d'accumulatori, e la nostra casa, dopo una lunga serie di prove ed esperienze, ha brillantemente realizzato un tipo di batteria anodica di accumulatori, che, ad una confezione accurata, ad un rendimento elevato e ad un prezzo moderato, unisce una grande praticità d'uso.

Ciascun elemento, in vaso di vetro è



costituito da due piacche indeformabili di piombo, di struttura speciale, opportunamente trattate, con prodotti chimici purissimi.

Sul lato più lungo della cassetta sono incastrate due prese corrispondenti al positivo e al negativo.

ISTRUZIONI PER L'USO

L'elettrolito da adoperarsi per il riempimento di ciascun elemento d'accumulatore, dato che la batteria viene consegnata senza acido, è di acido solforico a 22 Bé.

Sarà bene, per il riempimento, servirsi di una pera di gomma.

Versato l'acido, occorre attendere una o due ore prima di iniziare la prima carica.

Il livello del liquido deve essere mantenuto costantemente a circa un centimetro al disopra delle piacche, avendo l'avvertenza di aggiungere acqua distillata a misura che il livello si abbassa per evaporazione.

AVVERTENZA - Onde evitare la solfatazione delle piacche occorre che la batteria non venga mai lasciata a lungo allo stato scarico, e così pure dovesi aver cura di non scaricarla in modo eccessivo, per non pregiudicarne la durata.

La batteria è scarica allorché la tensione dei singoli elementi, durante la scarica a normale intensità, raggiunge 1,8 Volta.

P r e z z i

Elemento separato, 2 volte, 2 A.O., in vaso di vetro	L. 8,-
Elementi montati nell'apposito tettoio (in più) . . . . .	.. 50,-
In cassetta di legno verniciato (in più) . . . . .	.. 50,-
Raddrizzatori di corrente per la ricarica, in elegante cassetta con coperchio a cerniere . . . . .	.. 230,-
La sola valvola, esclusa la tassa . . . . .	.. 75,-

Complesso ricevente a 6 valvole

RISONANZA

Specialmente adatto per ampi locali, circoli, ritrovi pubblici, audizioni all'aperto, ecc. Quale collettore d'onda è consigliabile l'antenna esterna.

Si compone di:

Un apparecchio Radio-STAR a 6 valvole	L. 1000,—
Un altoparlante, grande modello	= 500,—
Una cuffia	= 65,—
Un accumulatore per l'accensione di filamenti	= 200,—
Cinque valvole selezionate	= 350,—
Serie di bobine intercambiabili in custodia indeformabile	= 120,—
Due batterie anodiche da 50 volts l'una	= 110,—
50 m. di treccia d'antenna e 6 isolatori di porcellana	<u>= 48,—</u>
	TOTALE L. 2423,—

(Tasse govern. L. 96)

Lo stesso con circuito Supereterodina - in più L. 200,—

Complesso ricevente a 5 valvole

RISONANZA

Specialmente adatto per famiglia e ritrovi pubblici.

Si compone di:

Un apparecchio Radio-STAR a 5 valvole	L. 920,—
Un altoparlante, grande modello	= 500,—
Una cuffia	= 65,—
Un accumulatore per l'accensione dei filamenti	= 200,—
Cinque valvole selezionate	= 350,—
Serie di bobine in custodia indeformabile	= 80,—
Due batterie anodiche da 50 volts l'una	= 110,—
50 m. di treccia d'antenna e 6 isolatori di porcellana	<u>= 48,—</u>
	TOTALE L. 2243,—

(Tasse govern. L. 96)

Lo stesso, con circuito Supereterodina - in più L. 150,—

Complesso ricevente a 4 valvole (MITSUBISHI)

RISONANZA

Si compone di:

Un apparecchio Radio-STAR a 4 valvole	L. 850,—
Un altoparlante, grande modello	.. " 500,—
Una cuffia	.. " 65,—
Un accumulatore per l'alimentazione dei filamenti	.. " 150,—
Quattro valvole selezionate	.. " 240,—
Serie di bobine indeformabili	.. " 80,—
Batterie anodiche	.. " 110,—
Materiale di antenna	.. " 65,—

TOTALE L. 2043,—

(Tasse govern. L. 10)

Complesso ricevente a 3 valvole (MITSUBISHI)

RISONANZA

Si compone di:

Un apparecchio Radio-STAR a 3 valvole	L. 755,—
Una cuffia	.. " 65,—
Un accumulatore per l'accensione dei filamenti	.. " 150,—
Tre valvole selezionate	.. " 180,—
Serie di bobine in custodia indeformabile	.. " 80,—
Batterie anodiche	.. " 110,—
Materiale di antenna	.. " 65,—

TOTALE L. 1498,—

(Tasse govern. L. 10)

Complesso ricevente a 2 valvole (LITERALE)

Si compone di:

Un apparecchio Radio-STAR a 2 valvole	L. 680,—
Una cuffia	" 65,—
Un accumulatore per l'accensione dei filamenti	" 150,—
Due valvole selezionate	" 120,—
Serie di bobine in custodia indelormabile	" 80,—
Batterie anodiche	" 110,—
Materiale di antenna	" 65,—
	<u>TOTALE L. 1273,—</u>

(Tasse gov. L. 32)

Complesso Super-STAR a 8 valvole

Apparecchio di grande rendimento che permette di ricevere in altoparlante potente, qualunque radio-diffusione europea, adoperando quale collettore d'onda, un piccolo telaio.

È montato come tutti gli apparecchi STAR, in elegante cassa-piastrellata.

La manovra non differisce assolutamente da quella relativa agli altri nostri apparecchi.

Si compone di:

Un apparecchio Supereterodina a 8 valvole	L. 1500,—
Un altoparlante, grande modello	" 500,—
Una cuffia	" 65,—
Un accumulatore per l'alimentazione dei filamenti	" 250,—
Quattro valvole selezionate	" 240,—
Una valvola di potenza	" 100,—
Due valvole super-selezionate	" 300,—
Serie di setti speciali	" 300,—
Due batterie anodiche	" 110,—
	<u>TOTALE L. 3365,—</u>

(Tasse govern. L. 180)

Telaio di 60 cm di lato	L. 480,—
Antenna interna a nastro	" 80,—

Stazione Radio - Trasmittente-ricevente

Adatta per comunicazioni bilaterali su onde corte. Potenza 15 watt.

Con tali stazioni si sono raggiunte in telegrafia portate fino a 2000 Km.

Si compongono di 2 apparecchi Trasmittenti-riceventi, montati ciascuno su elegante cassetta trasportabile con coperchio.

Le due stazioni si forniscono complete di batterie, microfoni, valvole, bobine e materiale d'antenna.

PREZZO delle due stazioni L. 10.000,—

Fornitura completa per apparecchi a Supereterodina a 8 valvole

N. 8 valvole a consumo ridottissimo	,	L. 360,—
.. 8 zoccoli bakelite portavalvole	, . . . . .	.. 48,—
.. 4 condensatori variabili a variazione quadratica di precisione, completi	, . . . . .	.. 280,—
.. 2 trasformatori di R.P. blindati	, . . . . .	.. 160,—
.. 4 trasformatori tarati, per amplif. onde lunghe	, . . . . .	.. 160,—
.. 3 bobine d'onda per oscillatore e risonizzatore	, . . . . .	.. 60,—
.. 3 reostati	, . . . . .	.. 45,—
.. 2 potenziometri	, . . . . .	.. 50,—
.. 3 resistenze silite	, . . . . .	.. 9,—
.. 2 batterie anodiche	, . . . . .	.. 110,—
.. 1 batteria d'accumulatori	, . . . . .	.. 250,—
.. 1 cuffia di ricezione	, . . . . .	.. 65,—
.. 10 morsetti ebanite	, . . . . .	.. 30,—
.. 12 innesti nichelati	, . . . . .	.. 12,—
TOTALE		L. 1659,—

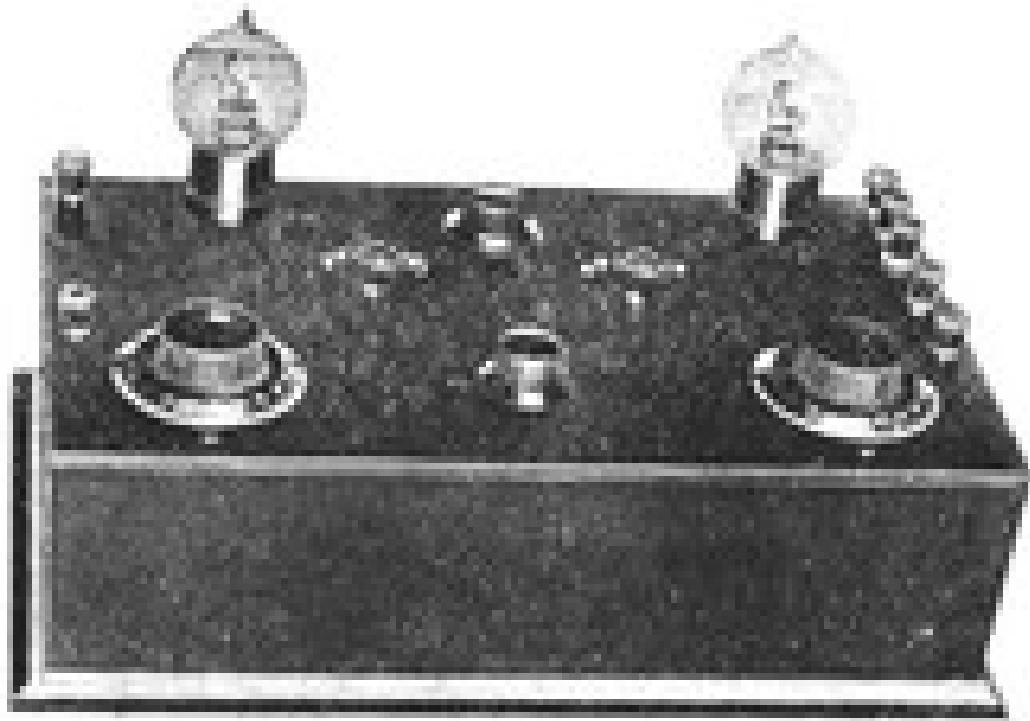
Fornitura completa
per un apparecchio a 5 valvole

N. 5 valvole a consumo ridottissimo, selezionate.	L. 300,-
„ 5 zoccoli bakelite portavalvole	„ 30,-
„ 3 condensatori variabili a variazione quadratica completi	„ 210,-
„ 2 trasformatori B. F. blindati	„ 210,-
„ 8 bobine d'onda in custodia di legno	„ 160,-
„ 2 reostati	„ 30,-
„ 1 potenziometro	„ 25,-
„ 3 condensatori fissi	„ 50,-
„ 2 resistenze di silité	„ 6,-
„ 2 batterie anodiche	„ 110,-
„ 1 batteria accumulatori	„ 150,-
„ 1 cutta di ricezione	„ 65,-
„ 6 morsetti ebanite	„ 18,-
„ 10 innesti nichelati	„ 10,-

TOTALE L. 1374,-

(Tassa govern. L. 30)





Amplificatori di suono

Si compongono di una elegante cassetta di legno laccato, chiusa da un coperchio a cerniere, entro cui sono situate le valvole termoioniche e gli organi necessari al suo funzionamento.

I tipi più piccoli, comportanti una o due valvole, servono assai bene per essere accoppiati ad apparecchi radio-riceventi, a cristallo o a valvole, permettendo di aumentare considerevolmente la potenza dell'audizione, senza dare, a causa dello speciale sistema di amplificazione usato, la minima distorsione.

I tipi più potenti, da tre a cinque valvole, oltre che per essere applicati agli apparecchi riceventi, servono specialmente per l'enorme amplificazione fornita, in tutti quei casi in cui un discorso, un concerto, un ordine, un suono debbono essere intesi da un numero considerabile di persone, e nei casi in cui un semplice megafono si rende insufficiente.

A ciascun amplificatore si possono applicare fino a 12 altoparlanti potenti, dislocandoli a qualsiasi distanza dall'amplificatore stesso.

Così un discorso pronunciato in un locale potrà essere

contemporaneamente inteso nel modo più perfetto, in dodici o più locali diversi.

Una orchestra che suoni in un teatro, caffè-concerto o altro, può essere ottimamente intesa, mediante il complesso amplificatore, all'esterno, a scopo di reclame, o in altri locali a scopo di trattenimento o utilitario.

Nei campi sportivi, diversi altoparlanti, dislocati convenientemente, e opportunamente collegati all'amplificatore, permetteranno di tenere il pubblico costantemente informato degli avvenimenti.

Servono inoltre per la trasmissione telefonica e radiotelefonica a grande distanza e in tutti quei casi in cui una debole corrente, appena percepibile, deve essere fedelmente amplificata e resa facilmente percepibile.

Amplificatori a una valvola

Completo di valvola. L. 350,—
(Tassa govern. L. 40)

Amplificatori a due valvole

Completo come sopra L. 500,—
(Tassa govern. L. 40)

Complesso amplificatore a tre valvole

Si compone di :

Un apparecchio amplificatore a 3 valv. compl. di valv.	L. 750,—
Un microfono speciale	„ 350,—
Una batteria di accum. per l'accensione dei filamenti . .	„ 200,—
Una batteria anodica	„ 120,—
Un altoparlante	„ 500,—

(Tassa gov. L. 30)

Complesso amplificatore a 4 valvole

Si compone di:

Un apparecchio amplificatore a 4 valvole	L. 900,—
Una batteria d'accumulatori	= 200,—
Una batteria anodica	= 130,—
Un microfono	= 350,—
Un altoparlante	= 500,—

(Tasse gov. L. 40)

Complesso amplificatore a 5 valvole

Si compone di:

Un apparecchio amplificatore a 5 valvole	L. 1500,—
Una batteria d'accumulatori	= 250,—
Una batteria anodica	= 200,—
Un microfono	= 350,—
Un altoparlante	= 500,—

(Tasse gov. L. 50)

Ogni apparecchio viene accuratamente collaudato prima della consegna.

NOVITA'

VARIATORE DI FREQUENZA S.T.A.R.



Consta di una elegante cassetta in legno laccato, dello stesso stile dei nostri apparecchi, chiusa da un coperchio a cerniera, entro cui è montato il dispositivo per fare variare la frequenza dell'onda in arrivo. Sul pannello anteriore sono montati gli organi di manovra.

Mediane questo apparecchio, è possibile trasformare, senza apportarvi alcuna modifica, qualsiasi apparato radioricetevore a risonanza (acutrodina, T.A.T. o altro) in supereterodina, aumentandone in modo considerevole l'efficienza.

Prezzo dell'apparecchio, completo di valvole e bobine L. 660.—