

Tutti i programmi italiani ed esteri della settimana

RADIOORARIO

ORGANO UFFICIALE DELLA U.R.I.

UNIONE RADIOFONICA ITALIANA

Direzione, Amministrazione e Pubblicità — MILANO — Corso Italia, 13 - Telef. 85-239 - 86-240

ESCE IL SABATO

C. C. CON LA POSTA

UNA COPIA L. 1.50

L. 55
 ABBONAMENTO ANNUO
 PER GLI ASSOCIATI U.R.I.

Un gruppo di ragazzi radiocamatori di Bonochiesanuova (Verona) mentre ascoltano la Stazione di I M I.

L. 30
 ABBONAMENTO ANNUO
 PER GLI ASSOCIATI U.R.I.

VALVOLE RADIO

PHILIPS



ASSOLUTA PUREZZA DEI SUONI

RADIORARIO

Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

Direzione, Amministrazione, Pubblicità: MILANO - Corso Italia, 13 - Telefono 86-239

Abbonamento Italia e Colonie: L. 55 — (Estero il doppio) — Agli abbonati dell'U. R. I.: L. 30 —

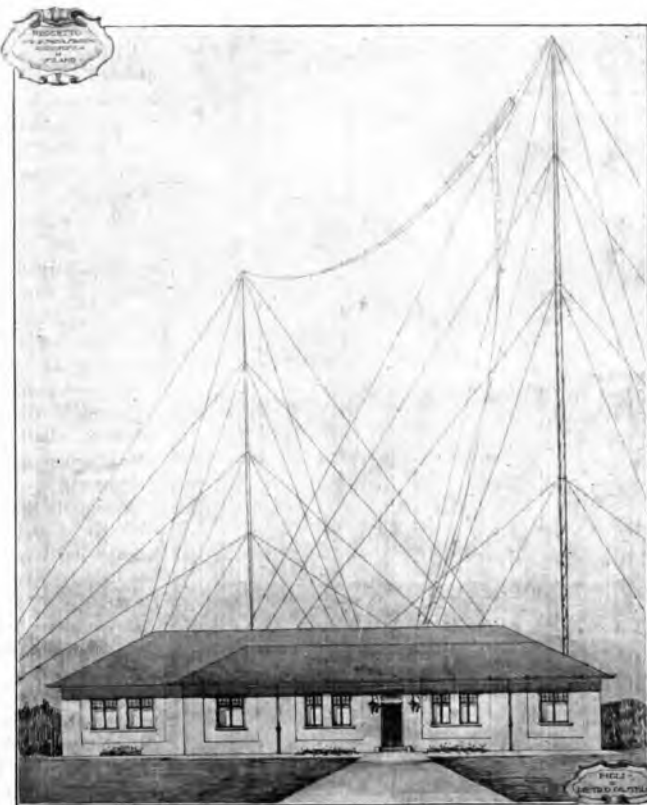
Un numero separato L. 1,50

La nuova Stazione Radiofonica di Milano

Nei primi mesi del venturo anno, funzionerà a Milano una nuova stazione radiotelefonica di 10 Kw. di potenza agli anodi delle valvole amplificatrici, corrispondenti a 7 Kw. sull'aereo in modulazione. La lunghezza d'onda resterà l'attuale, ossia di 315,8 metri, salvo eventuali decisioni contrarie della Unione di Ginevra

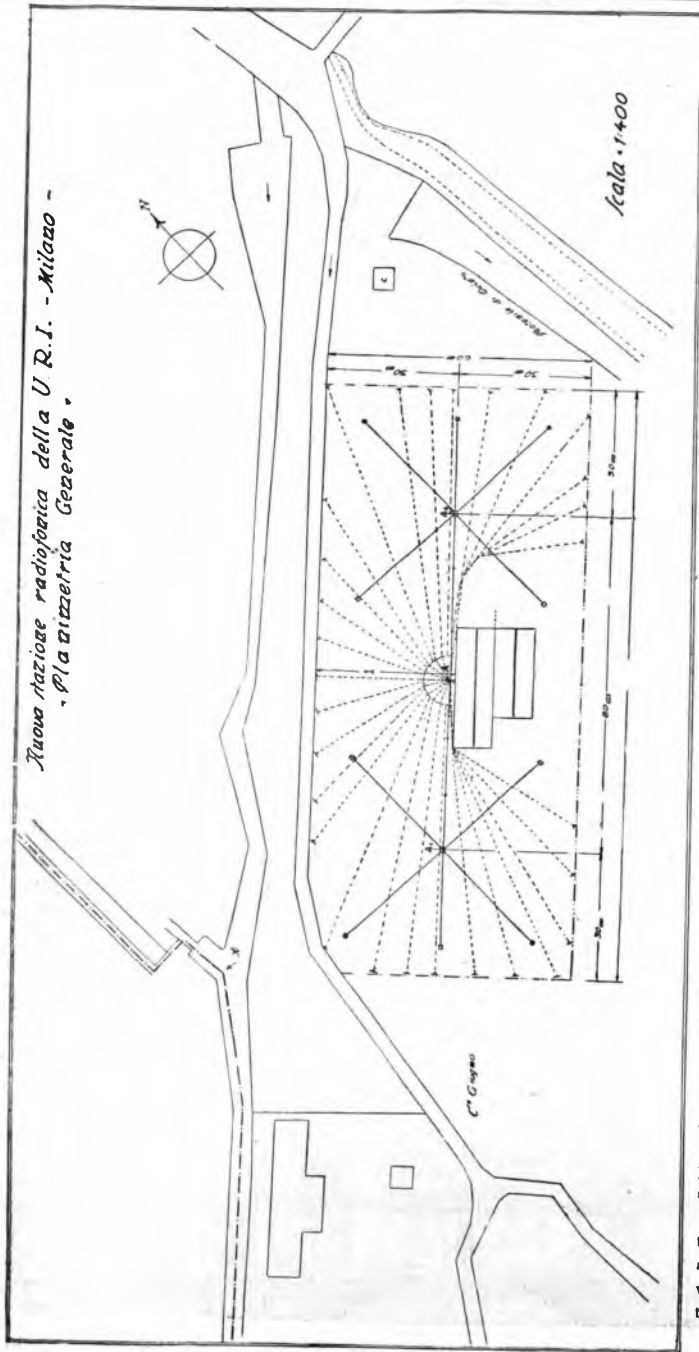
La stazione, già in costruzione, sorge fuori di Milano e propriamente in vicinanza del Vignentino, in località chiamata « Cascina di Ciugno », su un'aera complessiva di circa 12.000 metri quadrati di terreno.

La planimetria del fabbricato e del sistema antenna-terra è rappresentata



nella Tav. I. In essa le linee punteggiate rappresentano la presa di terra, costituita da numerosi fili interrati ad una profondità tale che sia garantita l'umidità permanente del terreno, umidità che in ogni caso sarà ottenuta mediante irrigazione del suolo, resa possibile da un sistema di canalizzazione già esistente nella località. Numerose piastre di rame saldate ai fili, aumenteranno l'efficienza della presa di terra. Nella Tav. I, A1 ed A2 rappresentano i piloni di antenna che saranno alti 60 metri e distanti fra loro 80 metri; detti piloni saranno collegati nella sommità da una draglia di acciaio nel cui centro verrà sospesa l'aereo che sarà

*Nuova stazione radiofonica della U. R. I. - Milano -
Pianta e izzeria Generale.*



a sezione prismatica ed avrà forma esclusivamente verticale per ottenere uniformità nella irradiazione in tutte le direzioni. La scelta della località della stazione è stata fatta tenendo in gran considerazione la qualità del terreno il quale, per fornire una buona presa di terra, deve essere, come è stato detto, eminentemente umido; e sotto questo aspetto, località più adatta non si poteva trovare in Milano, data l'esistenza di numerosi corsi d'acqua che contornano l'area occupata dalla stazione. La località è completamente libera da fabbricati circostanti ed è sufficientemente esente da possibilità di disturbi di natura elettromagnetica.

L'energia elettrica verrà fornita dalla Società Edison, a 3000 volts, i quali verranno trasformati a 480 volts in un'apposita cabina di trasformazione, indicata con C in Tav. 1.

La stazione sarà collegata all'auditorium, il quale resterà nell'attuale residenza di Corso Italia 23, debitamente ampliato come è annunciato in altra parte di questo fascicolo, da tre coppie di fili, lunghi 4500 metri.

Tali linee verranno rigorosamente studiate, per evitare disturbi e distorsioni, secondo i più recenti dettami della tecnica telefonica.

La Fig. 2 rappresenta la sezione trasversale del fabbricato; la figura 3 la pianta. In essa i due locali più ampi rappresentano il locale dei pannelli e delle macchine. Gli altri locali sono adibiti ai servizi ausiliari e ad abitazione del personale.

L'energia complessiva disponibile al secondario del trasformatore, sarà di 70 Kw, i quali verranno consumati quasi per intero dai macchinari e per i servizi ausiliari e di illuminazione.

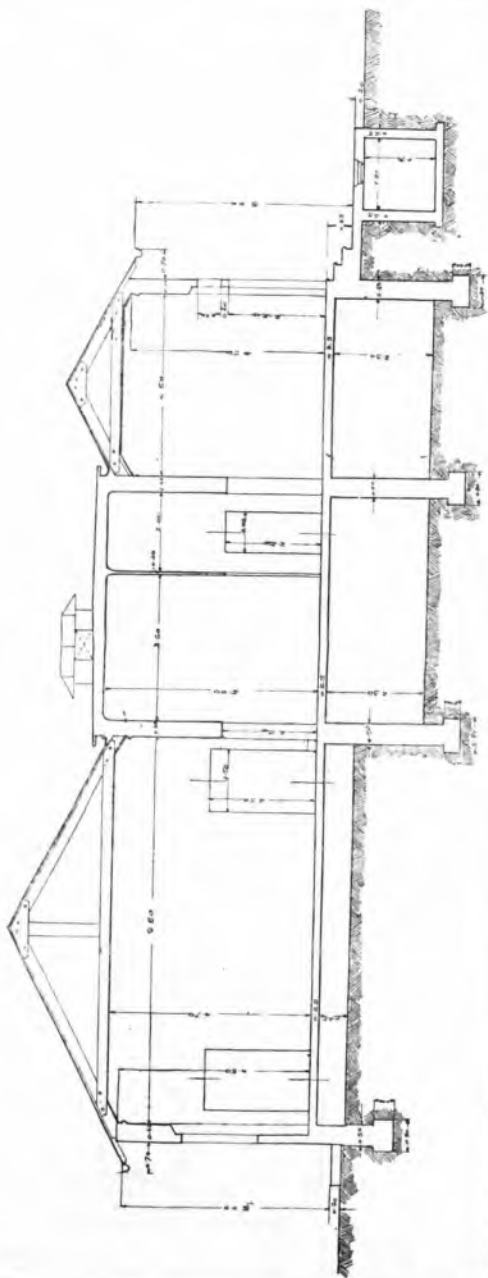
Il complesso trasmettente si compone, nelle sue linee generali, delle seguenti parti:

- 1) Unità rettificatrice, comprendente due valvole rettificatrici del tipo ad anodo raffreddato ad acqua; serve per convertire la corrente ad alta tensione, da alternata in continua.
- 2) Unità magnificatrice, compren-

Nuova Stazione Radiofonica di Milano -

Sezione Trasversale -

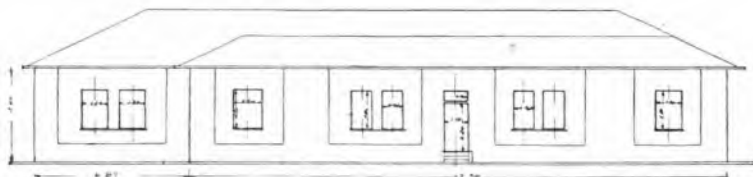
Scala: 1:50 -



- scala 1:100 -



- Facciata principale -



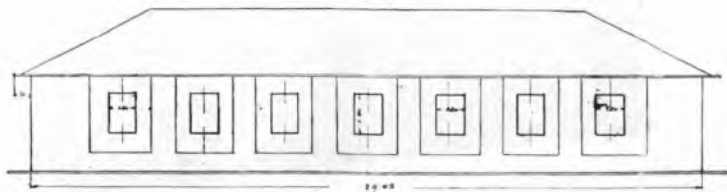
Facciata Nord-Est



Facciata Sud-Ovest



Facciata Nord-Ovest



dente una valvola amplificatrice del tipo ad anodo raffreddato ad acqua.

3) Unità modulatrice, comprendente due valvole modulari del tipo ad anodo raffreddato ad acqua.

4) Unità livellatrice per i circuiti di alimentazione dell'unità magnificatrice e modulatrice, consistente in un banco di condensatori ad alta tensione immersi in olio ed impedenze a nucleo di ferro.

5) Un trasformatore di parola e impedenze varie ad alta frequenza.

6) Un condensatore di alimentazione ad alta tensione.

7) Una unità oscillatrice indipendente comprendente due valvole Marconi M R 9, rettificatrici, ed una valvola M. T. 7 A, oscillatrice, con condensatore e resistenza di griglia.

8) Un pannello premodulatore, comprendente un banco di valvole premodulari.

9) Uno speciale amplificatore mi-

crofonico che serve per amplificare la corrente microfonica proveniente dall'auditorium.

10) Un Trasformatore di potenza per l'oscillatore indipendente di 4 Kilovolts-ampères di potenza.

11) Un Trasformatore di potenza in olio, per l'unità magnificatrice e modulatrice, di K. V. A., di potenza con speciali avvolgimenti secondari per l'equilibrio magnetico.

12) Un Trasformatore per i filamenti del rettificatore da 4 K. V. A.

13) Un autotrasformatore per la regolazione della potenza del circuito primario dell'oscillatore indipendente.

14) Un motore-alternatore per dare energia alla unità magnificatrice e modulatrice costituita da un motore e da un alternatore monofase da 40 K. V. A.

15) Un motore alternatore, per dare energia all'oscillatore indipendente e per l'accensione dei filamenti,

costituito da un motore e da un alternatore monofase da 7,5 K. V. A. eccitato separatamente a corrente continua con eccitatrice montata sulla stessa base.

16) Un motore-generatore per l'accensione dei filamenti delle valvole delle unità magnificatrice e modulatrice, costituito da un motore e un generatore a corrente continua, da 25 volts, 4 K.W.

Il materiale verrà fornito dalla Compagnia Marconi.

La costruzione del fabbricato la quale, ripetiamo, è già da tempo iniziata, è stata affidata alla Ditta Castelli, di Milano.

Se le condizioni atmosferiche invernali permetteranno di eseguire la costruzione del fabbricato con quella celerità che comporta l'importanza del caso, verso la fine del febbraio o i primi di marzo, la stazione potrà funzionare.

S. I. T. I.

Via G. Pascoli, 14 - MILANO (20) - Telef. 23141 - 144

RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA

I nostri apparecchi tipo R-11 e R-14 sono basati sullo schema "Difrad,,



APPARECCHIO tipo R 14 per aereo con due stadi equilibrati di amplificazione in alta frequenza per la ricezione delle radio diffusionsi europee da metri 2000 a 20000 in altoparlante anche durante il funzionamento di stazioni locali.

COSTRUZIONI RADIOTELEGRAFICHE E RADIOTELEFONICHE - IMPIANTI COMPLETI DI STAZIONI TRASMETTENTI E RICEVENTI PER USO COMMERCIALE E MILITARE - APPARECCHI RICEVENTI PER RADIODIFFUSIONE CIRCOLARE - APPARECCHI DI MISURA - PARTI STACCATE - ACCESSORI

Le trasmissioni dai teatri

Terminata la stagione lirica al Teatro Adriano, la nostra stazione di Roma trasmette ora le opere che si danno al Teatro *Eliseo*.

Già si sono effettuate riuuscitissime trasmissioni della *Traviata*, *Bomhème* e *Andrea Chénier* e tali trasmissioni continueranno fin verso la fine del Dicembre.

Intanto il 26 dicembre si inizierà la Grande Stagione Lirica romana che quest'anno, dato che al Costanzi sono in corso dei lavori, si effettuerà al Teatro Argentina. E anche le opere di questo teatro saranno radiodiffuse dalla stazione di Roma della U. R. I. a seguito della conclusione di un apposito accordo con l'impresa del Teatro, la Confederazione delle Corporazioni Fasciste e le Case Editrici Musicali.

In tal modo gli abbonati della U. R. I. possono constatare come la U. R. I., fedele alle promesse fatte, venga svolgendo il suo programma inteso ad appagare pienamente il desiderio di essi.

Pratiche più che mai intense svolgono da tempo a Milano la U. R. I. per potere offrire ai propri abbonati trasmissioni dal Teatro della Scala, ma preconcetti di possibili forti danni di carattere artistico ed economico, già del resto sfatati dalle risultanze pratiche di quanto è avvenuto all'Estero e ormai anche in Italia, non hanno ancora portato alla conclusione di un accordo.

Su questo, peraltro, la U. R. I. non dispera, fidando nella larghezza di vedute dei Dirigenti del Teatro, i quali, dopo un più accurato esame della questione, si convinceranno della convenienza di concedere le radiodiffusioni e comprenderanno anche l'importanza delle radiodiffusioni dal lato culturale e patriottico. E in un primo luogo considereranno che la trasmissione radiofonica, anziché costituire una concorrenza per il Teatro, sveglia il desiderio del teatro in tanta gente per la quale esso non avrebbe mai costituito una vera attrattiva. In secondo luogo comprenderanno che oggi, mentre in Europa vengono irradiate le opere dell'Opernhaus di Berlino, del Covent Garden di Londra, del Grand'Opera di Vienna, v'è la necessità che anche attraverso la radiofonia si confermi il primato del nostro massimo teatro italiano.

Pro Domo... nostra

Il giorno 8 Dicembre la nostra Stazione di Milano entra nel suo secondo anno di vita. Un anno dunque è passato dacché I. M. I. ha fatto risuonare la prima volta per il mondo il gioioso suono di campane che, accompagnato dalle note solenni dell'organo e dagli agili arpeggi del pianoforte, dà il segnale di apertura di ogni trasmissione: sarebbe come dire il biglietto da visita sonoro che annuncia il suo nome agli ascoltatori.

Un anno! Un attimo nella vita dell'universo, breve tratto nella vita di una Nazione, non così breve ma pure piccola parte della vita media di un essere umano; ma per noi che questa stazione di Milano abbiamo creata dal nulla, che ad essa abbiamo dato gran parte della nostra vita, certo tutta la nostra attività, tutte le nostre cure, tutto il nostro affetto perché crescesse ed irrobustisse, perché la sua voce fosse ascoltata con amore, con gioia... magari con invidia, per noi, dico, di questa Stazione, quale importanza immensa ha avuto questo anno, quanto esso ci è sembrato breve e (non si creda che vogliamo enunciare un arzigogolo) come ci è sembrato lungo!

Spieghiamoci.

Breve ci è sembrato perché il lavoro senza tregua, qualche volta tumultuoso e febbrile, l'ansia di cercare qualche cosa di bello, di buono, di interessante; il desiderio di accontentare i nostri Abbonati accontentando anche noi ed i nostri scrupoli e mettendo spesso d'accordo tendenze e desideri naturalmente antitetici; la gioia di sentire che questi nostri sforzi venivano seguiti, compresi e incoraggiati dalla grande massa del pubblico; lo sforzo di dare il meglio possibile nei limiti che ci permettevano le nostre forze; l'emozione di dare al pubblico per i primi in Italia notizie come quella dell'arrivo del Generale Nobile a Teller o dell'esecrando attentato di Bologna; tutto questo ha fatto sì che il tempo è stato per noi parola priva di significato. Chi si è accorto del volgere delle Stagioni? Chi ha sentito che

era freddo chi, ha visto nevicare e poi rinverdire gli alberi ai primi tepori primaverili, chi si è accorto che è venuto il caldo e poi, pur troppo è ritornato il freddo? Ma quante volte ci siamo trovati madidi di sudore in pieno gennaio, per lo sforzo di poter arrivare a fare una cosa bella e gradita ai nostri ascoltatori?

E... pur troppo, confessiamolo francamente, quante volte ci siamo sentiti pervasi da un brivido di freddo anche durante il solleone, quando una certa cosa da noi studiata curata accarezzata non riusciva o riusciva male?! Purtroppo non tutte le ciambelle riescono col buco!

Ecco perché l'anno è volato per noi come un soffio.

E per contro: quando di un'opera noi con uno sguardo abbracciamo l'insieme questo ci si rivela come un tutto organico, bello o brutto, ma una Unità. Passiamo però ad esaminarne i particolari, soprattutto poi quando questi particolari sono, come nella nostra organizzazione, minute cose e varie e di varia entità, ed allora vedremo quanto sforzo di immaginazione, quale prodigio di pazienza, quale somma ingente di lavoro coordinato abbia costato il continuare per un anno a dare ogni giorno ininterrottamente due programmi svariati. E si che di roba se ne è data, e bellissima e bella e qualche volta... un po' meno bella te questo era il caso dei sudori freddi, siamo d'accordo) ma tanta e tanta! E pensi il benigno lettore alle difficoltà che si debbono superare e che alla immensa maggioranza sono ignote. Prima di tutto le voci: Una grandissima parte di esse, benché bellissime, per ragioni tecniche non può essere ben trasmessa: poi siccome il non poter vedere chi canta, chi parla, chi suona dà presto stanchezza a chi ascolta, rende necessario che la trasmissione di ogni numero sia corta. Ultimo ma importantissimo lo stato di animo dell'esecutore. Questi ha bisogno del pubblico, ma presente, ma vivo, e che segua con attenzione l'esecutore. Tra di essi si sprigiona immediatamente

BRUNET



**I RICEVITORI E CUFFIE
CHE SONO ADOTTATI**

DAI
MINISTERI DELLA GUERRA · MARINA · AVIAZIONE
E COMUNICAZIONE FRANCESI

Soc. An. **BRUNET** · MILANO
Via Moscova, 7

come una corrente magnetica che con l'approvazione o la disapprovazione assera ed eccita l'esecutore. Chiunque abbia affrontato il pubblico conosce questo fenomeno. Ora nel nostro Auditorio l'esecutore o gli esecutori son soli, a tu per tu col microfono che rotondo, fisso ed impassibile inesorabilmente porterà ad un numero incredibile di ascoltatori quello che di buono o di men buono essi fanno. Sul principio tutti sono pieni di entusiasmo e di coraggio, ma a poco a poco l'impressione della solitudine, il pensiero che il rivale o la rivale ascolta non visto e come « il fulvo picciol cornuto diavolo » carducciano « subanna » agli errori o alle eventuali stonature: il silenzio che regna nella sala, cominciano a far breccia nel loro animo ed a meno che non siano catafratti da lunga abitudine o sorretti dal coraggio e (siamo franchi), dalla faccia tosta dei « seniori », voi li sentite affievolirsi e smarrirsi. La sola selezione dell'opera ha la virtù di tenere su gli spiriti, perchè variata e perchè qualche volta l'esecutore, trasportato dall'entusiasmo può figurarsi un pubblico tra i colleghi che con muti segni di approvazione sottolineano l'opera sua. E queste non sono le sole difficoltà. Molte e di varia entità ve ne sono che sarebbe lungo e tedioso enumerare.

Ecco le ragioni per cui un anno di queste esperienze e lotte e problemi da risolvere sempre ricorrenti è duro, creda il benigno lettore, duro e... lungo assai.

Ma non importa! Noi della U. R. I. siamo di natura che le difficoltà la ritemprano sempre più solida e vibrante. Guardando indietro la via percorsa possiamo con una certa compiacenza dirvi che qualche cosa abbiamo pur fatto. Ma guardando avanti vediamo che molto, molto più rimane a fare, che vogliamo fare e che la via lunga ne sospinge.

E di quello che ci proponiamo di fare per l'avvenire parleremo prossimamente.

A. P.

Per comodità del pubblico, gli abbonamenti al RADIORARIO si ricevono a Milano anche presso i nuovi Uffici dell'Agencia di Pubblicità della « Sera » in Galleria Vittorio Emanuele, n. 45, ang. Via Silvio Pellico.

L'Auditorio di 1 M I

subirà fra giorni una trasformazione: non per necessità di migliorare le sue qualità acustiche, le quali consentono, secondo il giudizio di tutti gli ascoltatori italiani ed esteri, una delle più perfette modulazioni esistenti: ma per poter contenere maggiori masse corali ed orchestrali.

La speciale conformazione del drappaggio della sala, già concede

ARTISTI VARIETA' DELLA U. R. I.



ALDO TOSCANINI

attualmente effetti di riproduzioni orchestrali che parecchi tecnici esteri, espressamente venuti a Milano per visitare 1 M. I., hanno giudicato eccezionali, date le dimensioni piuttosto limitate dell'auditorium; tale conformazione fu illustrata nei primi numeri dell'edizione milanese del Radiorario.

Ma per non dover porre limitazione alcuna nella qualità delle trasmissioni dell'auditorio, in altre parole, perchè l'effetto della produzione musicale di un grande numero di artisti non venga alterato dalla massa stessa di questi, le dimensioni dell'auditorio verranno aumentate; la sala comprenderà anche l'area attual-

mente occupata da locali contigui e raggiungerà le dimensioni di 7 metri per 15. I criteri di drappaggio delle pareti, del soffitto e del pavimento, resteranno immutati

POSTA DEI LETTORI

Belluno, 29 novembre.

Questa mia, per farvi le non mai bastanti lodi per la stazione di Napoli, Stazione che ho ricevuto ieri sera per la prima volta con apparecchio a 3 valvole da me costruito e con telaio. Dehho affermare con coscienza che il risultato della vostra stazione ha superato ogni mia previsione. Colta ruffia in mano si capivano chiaramente le parole. La vostra stazione si può benissimo paragonare alle più forti stazioni tedesche, che però per quanto potenti non si ricevono mai nitidamente e chiaramente come quelle della U. R. I. Notai che è stato soppresso il fischio negli intervalli, ciò che era molto comodo per individuare la stazione.

Anche i programmi di Napoli sono fra i più scelti.

Un plauso, quindi, alla U. R. I.

Distinti saluti.

TIETZE GIUSEPPE

Lurate Caccivio (Como), 29 Nov.

Ieri sera ho ascoltato la completa e meravigliosa trasmissione della *Bohème* dal Teatro Eliseo di Roma. Da quando Roma trasmette mai ho udito riproduzione così perfetta, sonora e senza fading. Pareva un voluto omaggio alla salma dell'autore che in quell'ora viaggiava nel buio verso il suo riposo.

Ma il meraviglioso si è che l'ho ricevuto con Supereterodina senza antenna nè telaio ma solo con una bobina di 70 spire e di 6 centimetri di diametro posata sul pavimento di cemento e unita ai morsetti dell'apparecchio dove va inserito il telaio. Ho spesso ricevuto Milano in tal modo ma ricevere in forte altoparlante Roma con così piccola antenna mi sembra cosa fuori del normale. Da notarsi che vicino all'apparecchio nulla v'era che potesse fungere da antenna salvo un filo da campanelli all'altezza del soffitto.

Vi ringrazio della bella serata.

Con cordiali saluti, vostro abbonato

GIOVANNI ROCCHI.

L. 30,30

all'anno è il prezzo del

“ RADIORARIO ”,

per coloro che sono in regola coll'abbonamento alle Radio audizioni circolari.

BORIO VITTORIO

Elettrotecnico

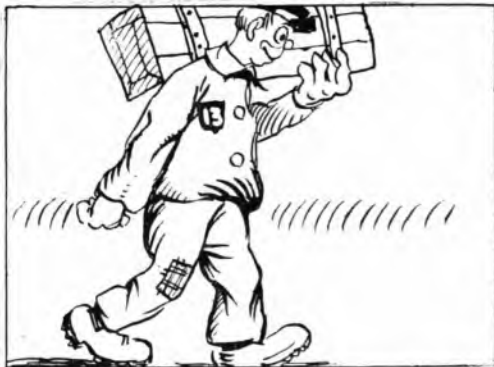
RADIO-RIPARAZIONI

MILANO

Via Beccaria, 1 (Interno)

specializzato
apparecchi e accessori delle migliori marche a prezzi modici

Le avventure di Benzina



Benzina, lacchino con brevetto, aveva una commissione da sbrigare rapidamente.



Data l'urgenza fece tappa da Bacco, l'oste suo preferito.



Depose la cassa e s'avviò al Banco intrattenendosi tranquillamente con l'amico.



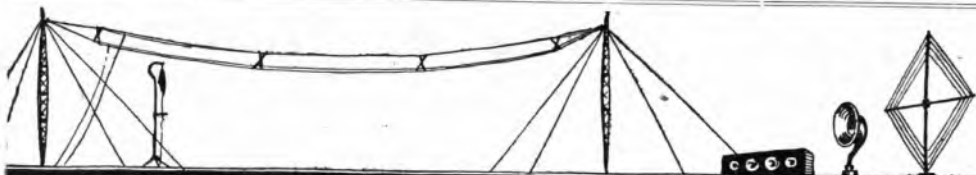
L'oste udendo dei gemiti provenienti dalla cassa s'allarmò, e pensò subito ad un delitto misterioso...



Spaventato si mise a gridare facendo un tale baccano da fare perdere la testa a Benzina...



Le quali grida fecero accorrere la polizia che svelò il mistero. Un apparecchio completo era stato collocato nella cassa e trasmetteva da I M I.



TRA ANTENNE E CIRCUITI

Il miglior ricevitore a tre valvole

Le esigenze criticissime del traffico radiofonico Europeo attuale hanno costretto i radioamatori a porre in disuso i radiorecettori a limitato numero di valvole che tante soddisfazioni avevano date in tempi non lontani.

Per ottenere delle ricezioni discrete in altonante di stazioni lonta-

sopra enunciate e se ben costruito, con materiali e valvole adatte, potrà dare un rendimento di poco inferiore ai classici quattro valvole (neutrodina, ecc.).

Questo circuito è costituito da una valvola amplificatrice-rivelatrice munita di filtro d'assorbimento per facilitare l'esclusione della stazione di-

ne, potrà essere anche fortissima; usato con antenna interna l'audizione sarà in generale, ancora possibile sebbene con minore intensità.

E passiamo alla descrizione di questo interessante circuito il cui schema elettrico è rappresentato in fig. 1.

Le bobine L-L1-L2 sono avvolte su uno stesso tubo di cartone o bakelite

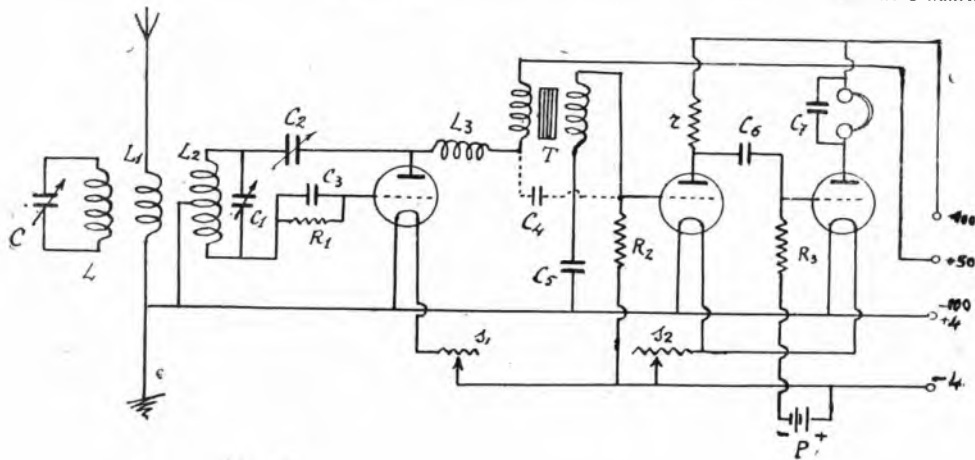


Fig. 1.

ne, facendo uso di antenna, è divenuto abitudine comune ricorrere ora a ricevitori da cinque valvole in su.

La cosa è perfettamente giustificata quando si persista nell'adozione dei circuiti cosiddetti classici (risonanza, reazione Meisner, ecc.) dotati di scarsa selettività.

Esistono però attualmente dei circuiti ricevitori a limitato numero di valvole che permettono di soddisfare in modo perfettamente accettabile alle condizioni di selettività richieste per ottenere delle buone audizioni di stazioni lontane anche in prossimità della stazione locale.

Il circuito a tre valvole che presentiamo oggi ai nostri lettori soddisfa pienamente alle caratteristiche

sturbatrice, seguita da due stadi di amplificazione a bassa frequenza particolarmente studiati allo scopo di ottenere la massima fedeltà e purezza dei suoni riprodotti.

E' questo quindi il circuito indicatissimo per il radioamatore che desidera ottenere delle buone ricezioni lontane, pur trovandosi in una città come Milano, Roma e Napoli, ove esiste una stazione trasmittente) senza dover incorrere nelle spese e complessità di montaggio di ricevitori a maggior numero di valvole.

Usato con antenna esterna di dimensioni normali (lunghezza 30 m., bifilare o monofilare) potrà alimentare in modo confortevole un altonante; per talune stazioni l'audizio-

di 70 mm. di diam. esterno (fig. 2).

La bobina L1 trovasi in posizione centrale ed è costituita da 15 spire filo diam. 0,6 mm. 2 cop. cotone.

Da un lato e dall'altro di L1, ad una distanza di 10 mm. sono disposte le altre due bobine.

L è costituita da 45 spire dello stesso filo.

L2 consta di 62 spire dello stesso filo, con una presa alla 31.ª spira.

Le tre bobine sono avvolte nel medesimo senso; i collegamenti di esse con gli altri organi del circuito verranno realizzati come è indicato in fig. 2.

C e C1 sono due condensatori variabili da 0,0005 Mfd con verniero a demoltiplicatore.

AI RADIOAMATORI

Per ottenere una perfetta ricezione radiofonica
È INDISPENSABILE
integrare un buon apparecchio con un'ottima
batteria anodica.

Provate le batterie della

F. I. S.

SOCIETÀ ANONIMA ITALO-SVIZZERA
CERTOSA DI RIVAROLO LIGURE (Genova)
oramai adottate e preferite universalmente.
Eviterete le cure, le noie e la maggior spesa
degli accumulatori e sentirete in modo perfetto
le stazioni più distanti e di minore potenza.

Chiederne a tutti i rivenditori o direttamente alla
Società produttrice.

ECONOMIA

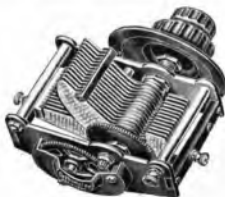
SEMPLICITÀ DI APPLICAZIONE
PERFETTE RICEZIONI



Condensatori Ortometrici

I migliori condensatori
lineari della
frequenza

Costruzione in
ottone argentato



Bobine a
minima perdita
Trasform. B. F.
» alta F.
Cuffie
Altoparlanti

Serie di accessori per il montaggio di apparecchi a 3
e 4 valvole su circuito che elimina completamente
la trasmittente locale.

Soc. An. PAOLO SCHUBERT

MILANO - VIA SETTEMBRINI, 60

Telefono 22 412.

Telegrammi: Schubert

« FATAMIC »

(più volte patentata)

MANOPOLA DI ASSOLUTA PRECISIONE - ELIMINA OGNI MOVIMENTO IN FOLLE

Con la
manopola
FATAMIC

si ottiene una
perfetta
messa a punto
massima
sonorità
purezza di
ricezione.



Senza la
manopola
FATAMIC
è impossibile
trovare una
perfetta
intonia per
la ricezione
di
onde corte.

PREGI:

1. La messa a punto approssimativa e quella micrometrica sono indipendenti tra loro.
2. Rapporto massimo.
3. Vite micrometriche e nonio lavorano sulla messa a punto sino al millesimo di millimetro.
4. L'asticella di comando della vite micrometrica e il disco dentato isolato evitano ogni variazione di capacità.
5. Nessun movimento in folle perché senza rapporti ad ingranaggio.
6. Nessun slittamento perché senza rapporti a frizione.
7. Trasforma anche il condensatore più e meno marcato in un apparecchio di precisione.
8. Applicabile ad ogni condensatore, variometro, variocoupler, potenziometro e rotondo d'eccezione.
9. Elimina ogni disturbo tra lunghezze d'onda di minima differenza.
10. Precisione massima irraggiungibile.
11. Costruzione elegante ed esecuzione finit ed artistica.
12. Semplicità assoluta di applicazione.

MODO D'USO:

Messa a punto approssimativa: premere il bottone grande centrale, dopo aver sollevato il bottone piccolo eccentrico.
Messa a punto micrometrica: girare il bottone piccolo eccentrico, dopo averlo abbassato prendendolo leggermente.

Chiedetela nei migliori negozi di materiale per Radio o presso il Rappresentante: Ditta Cav. **CESARE GODENZI** - Milano, Via Solferino N. 18

OFFICINE COSTRUZIONI RADIO ELETTRICHE
Ing. A. FEDI - Milano

Corso Roma, 66 ☀ Telefono 52-280

Raddrizzatore AF10

Per alimentazione di placca con la corrente
alternata, di qualunque apparecchio a qualun-
que numero di valvole.

Apparecchio ricevente ASTER

a 3 valvole per la ricezione della emissione
locale forte in altoparlante senza antenna e
senza pile né accumulatori.
Si attacca alla corrente della luce come una
comune lampada da tavolo.

Trasformatori B. F. Normali e Push Pull

Si forniscono gli apparecchi completi come
le singole parti staccate con schema di mon-
taggio, pannello forato.

☀
Officina di riparazione
di trasformatori B. F. interrotti.

C2 è un condensatore variabile da 0.00025 Mfd.

L3 è una bobina a nido d'api da 300 spire, di diametro non superiore a 50 mm.

C3 è un condensatore fisso da 0.0002 Mfd.

T è un trasformatore B. F. rapporto 1/3.

C5 e C6 sono due condensatori fissi da 0.5 Mfd.

C7 è un condensatore fisso da 0.002 Mfd.

R1 è una resistenza da 4 Megohm.

R2 è una resistenza da $\frac{1}{2}$ Megohm. (500.000 ohm).

drà anche collegato al morsetto x.50 dell'apparecchio.

La prima e la seconda valvola sono due comuni valvole a consumo ridotto. (Micro 0.06 amp.); l'ultima valvola è del tipo di potenza.

Per la seconda valvola si può anche adottare il tipo speciale per amplificatori a resistenze a forte coefficiente di amplificazione.

La messa a punto di questo ricevitore è quasi nulla, e l'uso ne è facilissimo.

La ricerca delle stazioni viene eseguita mediante la manovra dei con-

densatori C1 e C2 (principalmente mediante C1); manovrando il condensatore C si annullerà la stazione disturbatrice.

Un ricevitore di questo tipo usato a Milano a circa 2 km. di distanza dalla stazione radiodiffonditrice ha permesso (con antenna esterna normale) un ottimo ascolto in ascoltante di una decina di stazioni estere oltre alla stazione di Roma.

Gradiremo molte notizie sui risultati ottenuti dai nostri lettori che lo costruiranno.

Ing. A. Banfi.

CONSULENZA TECNICA

Il servizio è gratuito per gli abbonati al RadiOrario ed è affidato alla nota competenza dell'Ing. Alessandro Banfi.

Ogni quesito deve portare nome, cognome ed indirizzo dell'abbonato, nonché il numero dell'abbonamento. Deve essere redatto con chiarezza e brevità, accompagnandolo, appena possibile, con uno schizzo tracciato con inchiostro nero.

La corrispondenza va diretta a:

RadioOrario
Sezione Consulenza
Corso Italia, 13 - Milano

Delucidazioni in merito al quattro valvole descritto nel N. 40.

Il circuito da noi descritto nel N. 40 ha destato grande interesse nel mondo dei radiomani.

Ai molti che ce ne chiedono l'origine, possiamo dire che questo tipo di circuito ha vinto un recente concorso indetto in Inghilterra tendente alla ricerca di un apparecchio che da Londra avesse potuto ricevere tutte le stazioni radiodiffonditrici inglesi.

Naturalmente, come accade per qualsiasi circuito radiorecente, parecchi dei costruttori del circuito succennato hanno trovato qualche difficoltà nella messa a punto definitiva.

A tutti coloro che ci hanno scritto chiedendoci consigli in merito, rispondiamo qui appresso passando in rassegna vari accorgimenti da seguire per ottenere lo scopo.

La difficoltà riscontrata dai più è quello

del funzionamento della valvola amplificatrice ad A. F.

Comunque per assicurarsi che il difetto provenga realmente da ciò, si provi ad eliminare temporaneamente l'amplificazione in A. F. Ciò si può fare in modo facilissimo estraendo la prima valvola e collegando la

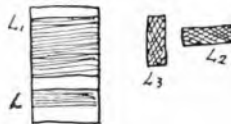


Fig. 1

antenna alla bobina L1 anziché alla L2 (dopo aver staccato il collegamento della L3 col condensatore C6).

Se si ottiene in tal modo, una buona ricezione (naturalmente un po' debole) è indizio sicuro del cattivo funzionamento della valvola amplificatrice ad A. F. Questo può dipendere da molte circostanze che sfuggono ad un'analisi minuta (autoreazioni capacitive ed elettromagnetiche fra i vari organi; impedenza della valvola in relazione a quella dei circuiti ad essa collegata, ecc.).

Per giungere sicuramente allo scopo si eseguano successivamente le seguenti prove:

1) Si usi come prima valvola un tipo di potenza a bassa resistenza interna.

2) Anziché disporre le due bobine L2-L3 affiancate parallelamente, si dispongano ad angolo retto come è indicato nello schizzo qui riprodotto (Fig. 1).

3) Si usi una bobina L2 da 20 o 25 spire.

4) Si dispongano fra i gruppi L-L1 e

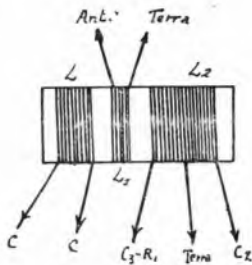


Fig. 2.

R3 è una resistenza da 2 Megohm.

r è una resistenza da 100.000 ohm.

s è un reostato da 20 ohm.

p è un reostato da 10 ohm.

P è una pila tascabile da 4,5 volt.

Il collegamento punteggiato comprendente il condensatore C4 verrà mantenuto solo se dà un effettivo miglioramento dell'audizione; C4 è un condensatore da 0.002 Mfd.

Il montaggio verrà eseguito disponendo il tubo con le bobine L-L1-L2 in posizione verticale; la bobina L3 verrà pure disposta verticalmente ad una distanza del tubo non inferiore a 10 cm.

Per l'alimentazione si farà uso di una batteria d'accumulatori da circa 20 Amp-ora per l'accensione, e di due batterie anodiche da 50 volt disposte in serie; il collegamento di riunione fra queste due batterie an-

ROMA

AGENZIA PUBBLICITÀ

«RADIORARIO»

C. CURTARELLI

Via L. Muratori, 25

INSTITUT ELECTROTECHNIQUE DE BRUXELLES

Studi e diplomi di INGEGNERE ELETTROTECNICO ed INGEGNERE RADIOTELEGRAFICO

Alla sede dell'Istituto si possono sostenere i soli esami orali

NUMEROSI ALLIEVI DIPLOMATI ED IMPIEGATI IN BELGIO, IN ITALIA ED ALL'ESTERO

Per chiarimenti, informazioni ed iscrizioni, scrivere, offrandone per la risposta al Delegato ufficiale dell'Istituto:

Ing. G. CHIERCHIA - Via delle Alpi, 27 - Roma (27)

Tutta l'Europa con 1 valvola
MONODINA BIGRIGLIA 1927 - semplicemente meravigliosa!



Riceve anche mentre trasmette la stazione locale
Abolisce ACCUMULATORI e BATTERIE
 Tutto compreso nell'astuccio — Completa L. 495,-

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI "MAZZA",
MILANO

Negozio di vendita Via I. Spallanzani, 6 (Porta Venezia)
 aperto anche dalle 20 alle 22

In vendita presso tutti i negozi di radio
 SCONTO AI RIVENDITORI

La Monodina normale può essere usata come Bigriglia con semplicissima modifica

Chiedere Listino

Non
inquietatevi !!

usate

Valvole
"DEL VECCHIO,,

ed

il vostro apparecchio
 funzionerà
 alla perfezione

...

Chiedere listini alla:

Soc. Azienda Commerciale
 Radio "DEL VECCHIO,,
 Via Cesare Correnti, 8 - MILANO



Prodotti di classe!
 Somma precisione!
 Costruzioni modernissime!
 Cataloghi gratis a richiesta!

Agenzia Generale:

MILANO

Corso Vitt. Emanuele, 22 - Tel. 81475

GENOVA

Via XX Settembre, 17

NAPOLI

Galleria Umberto I, 26-27

ROMA

Via Fratina, 52



UNDA Soc. A. G. L.

FABBRICA PER MECCANICA DI PRECISIONE
DOBBIACO (Alto Adige)

Ricevitori a valvole

Parti staccate:

Condensatore variabile a variazione lin. della frequenza.
 Interuttore centrale.
 Reostato regol. con verniero.
 Zoccolo per valvola.
 Neutrottrasformatore.
 Altoparlante.

L2-L3; L2-L3 e L4-L5 delle lastre di rame o alluminio, spessore 0.5 mm.

5) Si sopprimano le due bobine L2 ed L3

mero. La presa intermedia della bobina L1 è così soppressa).

L'influenza dell'avvicinamento delle mani

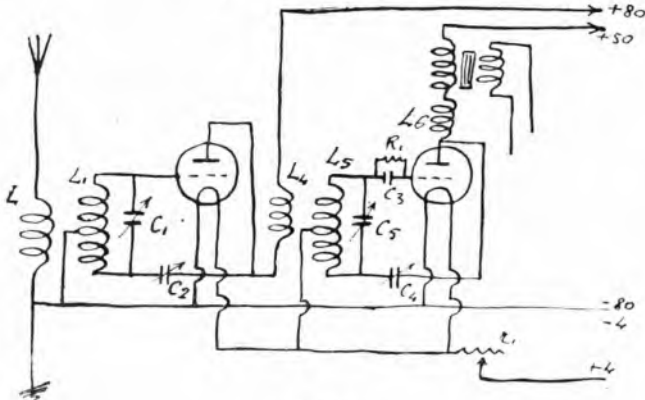


Fig. 2

eseguendo i collegamenti indicati nello schizzo qui riprodotto (Fig. 2).

6) Introdurre nel circuito della prima valvola la resistenza R (80.000 ohmi) ed il

condensatore C (0.0001 Mfd.), (raffigurati nell'illustrazione qui riprodotto) e collegando il sistema Difarad descritto nel scorso numero. La presa intermedia della bobina L1 è così soppressa).

L'influenza dell'avvicinamento delle mani

inconvenienti nel funzionamento della B. F.; lo schema da noi pubblicato si addice alla maggior parte dei tipi di trasformatori

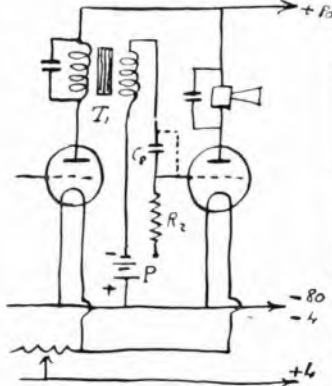


Fig. 4

a B. F. in commercio. Comunque è facilissimo passare al sistema classico collegando con un filo le armature del condensatore C-R e spostando la batteria di griglia P, come risulta dallo schizzo Fig. 4.

Vorrei costruire l'apparecchio a 4 valvole illustrato nel N. 40.

Volendo però costruirlo con 3 A. F. invece che 1 desidererei sapere:

1) I trasformatori A. F. possono costruirsi col primario all'interno invece che come descritto — e ciò allo scopo di renderli meno ingombranti?

2) Se possibile adoperare tale apparecchio con quadro indicandomi la maniera, tenendo presente che le A. F. sarebbero 3.

3) Poiché tale circuito è lo stesso, diminuito però di una lampada in A. F. di quello descritto a pag. 271 Radio per tutti N. 16 del 15 agosto 1926, gradirei sapere perché in tale schema le bobine indicate ai N. 1, 9, 10, 11 sono di 600 spire, e quelle ai N. 1, 7 e 8 sono di 100 spire, mentre nel circuito del N. 40 Radio-Oriente le stesse ai N. 1, 3 e 6 sono di 500 spire e quelle ai N. 1, 2 e 5 di 50 spire. E' indifferente adottare uno dei due sistemi o quale dei due è migliore?

4) Ad evitare effetti di induzione elettromagnetica ed elettrostatica tra le 3 A. F. è migliore separare ciascuna A. F. con lastre di rame, o schermo come ripetutamente descritto in R. p. T. i trasformatori separatamente? In ambedue i casi è più necessario tenerli tra loro ad angolo retto?

5) I dati per coprire un campo d'onda

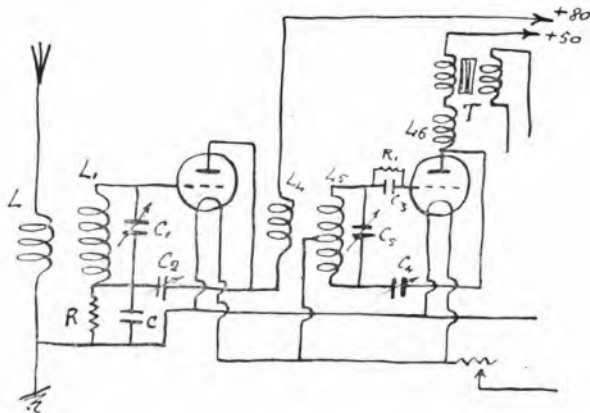


Fig. 3

condensatore fisso C (0.0001 Mfd.), (raffigurati nello schizzo di Fig. 3) realizzando così un ottimo stadio ad A. F. secondo il sistema Difarad descritto nel scorso nu-

Si praticeranno, in questo schermo, in corrispondenza agli alberi dei condensatori e reostati, dei fori di 20 mm. di diam. Qualche altro dilettante ha trovato degli

Consultazioni Radiotecniche Private

Tassa fissa normale L. 20

Per corrispondenza: Evazione entro cinque giorni dal ricevimento della richiesta accompagnata dal relativo importo.

Verball: Martedì - Giovedì - Sabato - dalle 13 alle 15.

Ing. Prof. ALESSANDRO BANFI
MILANO - Corso Sempione, 77 - MILANO

RADIO AMATORI!

i migliori materiali radio a prezzi di assoluta convenienza li potete acquistare solo dalla

Ditta A. FRIGNANI
Milano (127)

VIA PAOLO SARPI, 15 - Tram 10 - 13 - 29 - 30 - 6

TUTTE LE PARTI STACCATI - VALVOLE - ISOLANTI, ecc.

Riparazione Cuffie ed Apparecchi

da 200 a 600 metri invece che quelli già descritti che coprirebbero da 300 a 600 metri.

6) Occorrendo con 3 A. F. 4 condensatori d'accordo escluso quello di reazione, potrebbero adoperarsi con successo due coppie tandem finissimi da 0,0003 a 0,00035 invece che 0,0005.

L. CORONA - Roma.

L'aggiunta di un secondo stadio ad A. F. possibilissimo teoricamente, ha dato in pratica risultati poco soddisfacenti dal lato della stabilità.

D'altronde, con un solo stadio ad A. F. la selettività è già fortissima e sufficiente nella pluralità dei casi. S'ella però intende costruire ad ogni costo un 5 valvole. Le consigliamo l'adozione della modifica indicata nello schizzo Fig. 3 in testa alla odierna Consulenza (amplificazione in A. F. mediante il sistema Difaradi portando a due gli stadi in A. F.

1) Potrà benissimo porre il primario all'interno.

2) Con 5 Valvole (con la modifica ora accennata) potrà usare il telaio, inserendolo al posto della prima bobina d'accordo (L. 1).

Il telaio avrà le seguenti dimensioni: m. 1,50 di lato; 6 spire a solenoidi distanti 15 mm.; treccia diam. 1,5 mm.

3) Si attenga ai dati pubblicati sul N. 40 ed alle eventuali modifiche indicate nella Consulenza odierna.

4) Schermando i trasformatori è inutile porli ad angolo retto.

5) Per scendere sotto i 300 metri occorre portare il numero di spire di L. 1 ed L. 5 da 62 a 58.

6) Potrà usare in «tandem» i condensatori delle bobine L. 1 ed L. 5. Il condensatore di reazione C. 4, no.

Quelle abbonate al *Radio-Oriente* mi rivolgo alla sua «Consulenza Tecnica» per alcuni consigli. Mi sono costruito circa un anno fa un apparecchio a 5 valvole a risonanza (tipo C. 119) ottenendo scarsi risultati. Ho deciso perciò di costruirmi un apparecchio di maggiore selettività e chiarezza fissando maggiormente la mia attenzione sullo schema dell'Ing. Banfi apparso nel N. 40; ecc.

A. GONNELLI - Firenze

Le consigliamo l'adozione del circuito del N. 40 modificato in 5 valvole come è stato consigliato nella risposta precedente. Il circuito RT3 le darà scarsi risultati, in quanto a selettività.

Preghi lumi conoscere se nel montaggio del miglior quattro valvole descritto nel N. 40 della vostra Rivista, con l'aggiunta di una valvola in A. F. va bene la disposizione delle due bobine LL1 ed LL'1 cioè con assi paralleli ed anche se vanno bene la quinta valvola in AF e le due bobine a nido d'api L2 L3 come da annesso disegno.

L. CAVALLARO - Patti

Veda quanto è detto sopra per richieste analoghe alla sua; il trasformatore A. F. aggiunto (A) sta bene orizzontale ma dev'essere ad angolo retto con quello susseguente (B).

Foglio costruirmi un 4 valvole come quello illustrato nel N. 40. Per maggior sicurezza e facilità nella costruzione desidero allo schema teorico pubblicato nel detto numero lo schema pratico dei collegamenti, analogamente a quanto descritto per la supereterodina nell'ultimo Radiorario N. 47.

La bobina L2 va bene per il tipo di valvola «Del l'ecchio»?

Cosa vuol dire, per la costruzione della bobina L. che consta di 16 spire filo 0,6 mm. il 2 cap. rotone?

U. PICCOLI - Melzo.

La scrittura 2 cap. cotone significa due coperture in cotone.

Con l'ausilio dello schizzo della disposizione dei vari organi pubblicato nel N. 40, il montaggio non presenta alcuna difficoltà ed incertezza. Se Ella ritiene indispensabile lo schema pratico di montaggio adottati il circuito pubblicato nel N. 18 che è di rendimento molto prossimo.

In merito alla bobina L2 veda quanto è detto in testa alla presente consulenza.

In merito al circuito del N. 40. Quale è la funzione del complesso L2 L3 C6 e quella della induttanza L6 dal momento che vi è già l'impedenza del primario del trasformatore in B. F.?

N. CASSELLA - Venezia.

La funzione di L3 è quella di impedenza d'arresto (choke) delle oscillazioni ad A.F. che sono costrette a percorrere la bobina L3 attraversando il condensatore C6. La bobina L2 serve a creare una piccola caduta di tensione ad alta frequenza per assicurare la funzione rigenerativa del condensatore C2.

L'impedenza L6 è necessaria inquantochè a causa delle capacità esistenti fra gli avvolgimenti del trasformatore B.F. la sua impedenza in A.F. è molto problematica.

Che misure dovrà circa avere la cassetta ed il pino per montare a 3 triodi il circuito del N. 40?

A proposito di un Reflex quale mi con-



SOCIETA' ITALIANA LAMPADIE POPE
Telef. 20-895 - MILANO - Via Uberti, 6

Istituto Italiano di Consultazioni Radiofoniche

presso Editore Cremonese

VIA QUATTRO NOVEMBRE, 145 - ROMA (I)

L'Istituto invia gratuitamente, dietro richiesta, il programma con le condizioni e le modalità per ottenere le consultazioni.

Chiunque si interessa alle radiocomunicazioni, dilettante, studioso o costruttore, troverà nell'Istituto un valido consigliere ed aiuto.

Se il vostro ricevitore non funziona, vi sarà spiegato il mezzo per ripararlo.

Se non funziona bene, imparerete a migliorarlo.

Se volete acquistare un ricevitore, vi sarà consigliato il tipo che più si presta ai vostri desideri.

Industria Nazionale Apparecchi Elettrici

“UNIVERSALE”

(Brevettati dallo Stato)

91, VIA BENEDETTO MARCELLO - MILANO (18) - VIA BENEDETTO MARCELLO, 91

Nessuna noia nè spesa per il Vostro apparecchio radio-ricevente correndolo con l'Alimentatore di tensione di placca UNIVERSALE, in sostituzione della batteria anodica di pile che è quella che Vi dà la maggior noia e spesa.

Caricate i Vostri accumulatori con il RADDRIZZATORE UNIVERSALE.

Tutti i nostri apparecchi funzionano con la corrente luce con una spesa insignificante.

Interpellateci !!

— CERCAI RAPPRESENTANTI SOLVIBILISSIMI IN ZONE ANCORA LIBERE —

siglin: quello descritto nel Radioradio di qualche numero fa dove credo ci sia anche la reazione ottenuta con un piccolo neutro-condensatore o quello descritto nel suo libro « Radiotecnica »? Ad uno di questi due vorrei far seguire uno stadio B. F.; crede che potrà ricevere bene con un aereo esterno in buona posizione unifiare m. 45?

E. MARIANI - Roma.

Il pannello anteriore sarà di 350x180x5 mm.
Il piano inferiore della cassetta sarà di 340x170.

Dei due Reflex da Lei proposti è preferibile quello descritto nel Radioradio. I Reflex sono stati attualmente un po' abbandonati a causa dello scarso rendimento pratico e della difficoltà di ottenere costanza di risultati. La loro selettività è inoltre limitata.

1) Ho acquistata tempo fa un apparecchio a 4 valvole ed avendo chiesto al fornitore lo schema del circuito mi ha mandato semplicemente il grafico qui unito in cui si vedono due sole valvole. Desidererei avere tracciato il circuito completo con tutte le 4 valvole ed i trasformatori B. F. (che nello schizzo mancano) nonché l'attacco del telefono che manca pure.

2) Tale apparecchio ha sempre funzionato bene sino a poco tempo fa, poi ha cominciato a dare crepitii simili ai parassiti atmosferici, persistenti con l'aereo staccato, ed in seguito l'audizione si è ridotta quasi a zero e sono spariti anche i crepitii. Le batterie sono ben cariche ed in ottimo stato.

Dove ricercare il guasto? Come accertarsi dello stato dei trasformatori B. F. dove ritenuto risieda il guasto?

Rag. D. RIZZO - Partanna.

L'inconveniente verificatosi nel suo ricevitore va attribuito ad una interruzione del primario di uno dei trasformatori B. F.

Per accertare, inserisca la cuffia in parallelo al primario del secondo trasfor-

Le altre stazioni non posso sintonizzarle causa il fischio di reazione che non posso farlo scomparire manovrando l'apposito condensatore di reazione.

D. POMATTO - Busano.

Il suo inconveniente dipende esclusivamente da autoreazioni che intervengono fra i vari organi.

Distanzi molto la bobina L6 dalla bobina a tubo ponendole ad angolo retto fra di loro.

Sembri tra di loro le tre valvole sino ad ottenere il miglior risultato. Rivesta internamente di stagnola il pannello anteriore.

Nelle vicinanze di casa mia funziona giorno, notte, festa e non festa, una dinamo di potenza che oltre all'alimentare dei forni impedisce totalmente le ricezioni radiofoniche, salvo per la stazione di Milano. La spesa di un apparecchio a valvole e l'impianto di un bell'aereo esterno sono perciò cose inutili. Non esiste un mezzo per eliminare anche parzialmente i disturbi che dà questa macchina a tutti i suoi vicini Radiomatori?

Col quadro il mio apparecchio non riceve e coll'antenna interna il disturbo industriale non si elimina, ecc. ecc.

A. MONTIROLI - Milano.

L'eliminazione dei parassiti del suo genere, è cosa non ancora possibile praticamente. L'unico sistema che può dare risultati soddisfacenti, è quello di usare per la ricezione un piccolo telaio.

Gli alimentatori di placca sono perfettamente consigliabili e sostituiscono in generale in modo perfetto le pile.

Pubblicheremo prossimamente un articolo riguardante la costruzione di un alimentatore.

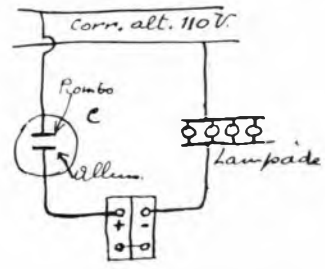
Possiedo un apparecchio marca « Radiol Secteur » a quattro valvole, il quale, per le diverse stazioni trasmettenti usa delle bo-

1) Posseggo un accumulatore Hensel-bergen tipo 2 K. 5, capacità amperora 76, tensione Volts 4, carica amper 5. Avendo in casa una corrente alternata di Volts 110, 50 amper, 32 periodi, che raddizzatore a celle elettrolitiche mi consiglia costruire? La prego darmi la descrizione ed uno schema.

2) Passo ricaricare la batteria anodica di volts 120 composta di pile a secco volts 4 ecc. ecc.

P. ROCCA - Sant'Agello.

1) Per ricaricare il suo accumulatore realizzi il circuito indicato nello schema qui riprodotto. C è una cella elettrolitica co-



stituita da un recipiente di vetro della capacità di almeno due litri, riempito di una soluzione al 20% di fosfato ammonico nella quale sono immerse due lastre, una di piombo ed una di alluminio dello spessore di circa un decimetro quadrato ciascuna. In serie con questa cella disporre l'accumulatore (positivo verso l'alluminio) ed un gruppo di quattro lampade in parallelo da 50 candele ciascuna a filamento metallico monowatt.

2) Le batterie anodiche di pile non si possono ricaricare.

Sono possessore di un apparecchio Radiola a 4 valvole e vorrei sapere se si possono aggiungere altre valvole amplificatrici.

Vorrei che ciò si potesse fare senza modificare l'apparecchio. Vedo sul N. 43 del Radioradio che il Sig. Castoldi di Broglia ha potuto fare ciò. Ma il suo è un apparecchio a 5 valvole. Col mio si può fare?

A. RATTI - Rogeno.

Faccia precedere il suo apparecchio dall'amplificatore ad una valvola descritto nel N. 31 di Radioradio.

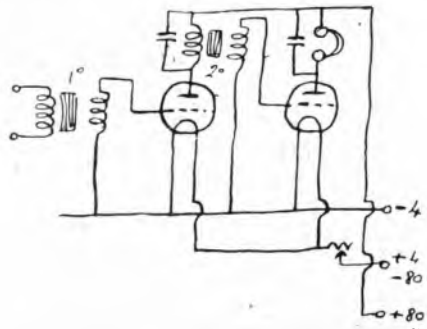
Otterrà una maggiore potenza e selettività.

Era un pezzo che in cuffia sentivo debolmente, e senza quei soliti forti fischi. Giorni sono pensai che ciò dependesse dal terreno troppo risecco. Scavai perciò una buchetta nel punto ove era sotterrato il filo, e ci versai diversi secchi d'acqua. La sera stessa risentii — dopo tanto tempo — grandi fischi, e diverse stazioni in un modo soddisfacente. ecc. ecc. Abb. A0661.

La bruciatura delle valvole non può essere dipesa in alcun modo dallo stato della presa di terra.

Ella può manovrare impunemente i condensatori e variometri, chè il guasto non proviene da quelli.

L'inconveniente sarà stato causato da qualche contatto fortuito di qualche filo interno od esterno; quelli della cuffia ed altoparlante, no. Per proteggere le valvole adotti le valvoline fusibili a « Philips » conosciute sotto il nome di « protectore del filamento ».



matore; se ottiene una ricezione (naturalmente debole) distinta, il difetto è nel secondo trasformatore; se, al contrario non ottenesse alcuna ricezione, è il primo trasformatore che è guasto.

Lo schema di collegamento dei due trasformatori è quello indicato nello schizzo qui riprodotto.

Mi sono costruito l'apparecchio a 4 valvole dell'Ing. Banfi illustrato nel n. 40 di Radioradio, annullando però la 1.ª valvola, alta frequenza. Il circuito è stato costruito con tutta cura a seconda dei dati spiegati, ma riesco solamente a ricevere Milano, Barcellona.

bine sottili a forma di disco, le quali messe in una data posizione indicate da lettere e applichene due (una per lato dell'apparecchio) danno a seconda di come sono combinate il modo di ascoltare le diverse stazioni. ecc. ecc.

T. SALVATORI - Roma

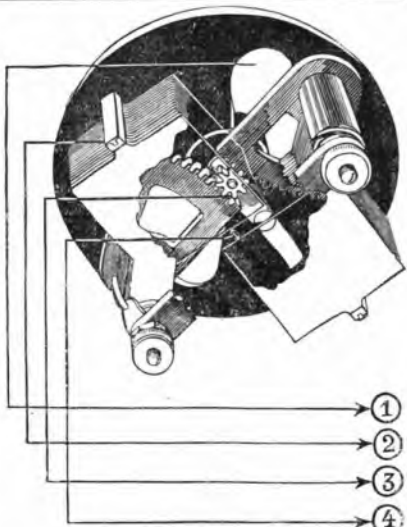
Non conosciamo i dettagli del circuito del suo apparecchio; perciò non possiamo darle le indicazioni che Ella ci chiede. Si rivolga alla Casa Costruttrice. Supponiamo che i risultati ottenuti con tale apparecchio nelle condizioni attuali del traffico radiofonico Europeo saranno molto meschini, richiedendosi una sensibilità e selettività notevoli.

Newey

CONDENSATORI VARIABILI

PERCHÈ
I CONDENSATORI
NEWAY

SONO PREFERITI



①

Non è influenzabile dalla capacità dell'operatore

②

Minime perdite per dispersione ed assorbimento.

③

Movimento demoltiplicato rapporto 4 1/2 : 1.

④

Capacità residua infinitesimale.

Chiedere dettagli e listini a:

SOCIETÀ ANONIMA BRUNET - MILANO (112)
VIA MOSCOVA, 7 - TELEFONO 64-502

COUNTERPHASE SIX

Il migliore apparecchio ricevente esistente sul mercato mondiale

Selettività assoluta - Grande purezza - Volume - Grande portata

Ricezione assolutamente garantita di tutte le stazioni trasmettenti Radiotelefoniche in forte altoparlante
senza o con antenna interna di tre metri di lunghezza o con quadro.

Sei valvole - Due soli comandi
Semplicità di manovra straordinaria - Apparecchi completi, montati in mobili comuni e di lusso - Scatole di montaggio, originali, per amatori
Preventivi, schiarimenti e listini a richiesta

È l'apparecchio VERAMENTE di classe, superiore a qualsiasi altro ricevitore; sia neutrodina che supereterodina.

Eccezionale riproduzione della musica e della parola, mai raggiunta sino ad oggi da nessun altro apparecchio.

BREMER TULLY - VENTURINI - CHICAGO - Rappresentanti per l'Umbria, Marche, Abruzzi, Toscana (eccetto prov. Firenze e Livorno) e Lazio (eccetto prov. Roma).

Società Anonima RADIOTRON: PERUGIA
FABBRICA APPARECCHI ED ACCESSORI PER RADIOTELEFONIA • Piazza D. Lupatelli, 10



i nostri programmi

(Vietata la riproduzione senza speciale autorizzazione)

Domenica

5 Dicembre

MILANO (r MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

16.30-17.30: Segnale di apertura e Concerto vocale e strumentale col concorso della Signorina Nilde Fratini soprano, del sig. Cesare Pistelli, baritono e del Quartetto di Corni Martinali (Giov. Martinali, Giac. Garavini, Ignazio Giostra, Umberto Bocchi).

17.30-17.55: Cantuccio dei bambini.

17.55-18: Notizie.

19.30-20.30: Eventuali comunicazioni governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro.

20.45: Segnale orario e

CONCERTO

col concorso del Trio Italiano Ranzato (La esecuzione).

1) Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limonta. Bizet: *Carmen*, fantasia; 2) Tenore G. Costa, Bettinelli: *Sotto la luna*; 3) G. M. Ciampelli;

CONVERSAZIONI MUSICALI - G. Verdi con la collaborazione pianistica di C. Vidusso.

4) Pianista Flora Deaky;

5) Trio Ranzato. M. Virgilio Ranzato,

violino, prof. Attilio Ranzato, violoncello; M. Marino Beraldi, pianoforte; Ferroni: *Trio in re maggiore*; 6) Tenore G. Costa. Parelli: *I dispettosi amanti*. Vien meco; 7) Prof. Attilio Ranzato, violoncellista. Locatelli: *Adagio.. Minuetto variato*; 8) Pianista Flora Deaky;

9) M.o Virgilio Ranzato, violinista. Corelli: *La Follia*; 10) Tenore G. Costa. Mascagni: *Cavalleria Rusticana*, Siciliana; 11) Quintetto della U. R. I. Humperdinck: *Hansel e Gretel*, fantasia.

« Il Popolo d'Italia » con le ultime notizie.

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHEETTERIA TOSCANA diretta dal M.o S. Ferruzzi.

ROMA (r RO) - m. 422,6 - Kw. 3.

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

17-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20.30-21: Notizie Stefani. Notizie di Sport.

« RIVISTA DELLA FEMMINILITA' »

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO

Negli intervalli:

« DIZIONI VARIE »

di M. Felici Ridolfi.

Ultime notizie.

NAPOLI (r NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Bertelli: *Ritorno dal Fronte*, marcia (orchestra); 2) Lombardo: *Danza delle Libellule*, romanza (soprano Signa De Sisto); 3) Auher: *La muta di Portici*, sinfonia (orchestra);

4) Tosti: *Vogliam, barcarola* (tenore Rob. Rotondo); 5) Dunkler: *Rereuse*, violoncello solo (Belli A.); 6) De Benedictis: *Carnevale di Venezia*, Aria (soprano Veli Gloria);

7) Billi: *Campane a sera*, intermezzo (orchestra); 8) Lehar: *Mazurka Cle-ri* (soprano Signa De Sisto); 9) Verdi: *Luisa Miller*, Quando le serc al placido (tenore Rob. Rotondo);

10) Catalani: *Wally*, fantasia (orchestra); 11) Lettura.

Seconda Parte:

1) Sassano: *Riccioli d'oro*, shimmy (orchestra); 2) Verdi: *Rigoletto*, Tutte le feste al Tempio (soprano Veli Gloria); 3) Trevisiol: *Fuochi spenti*, serenata (orchestra); 4) Tosti: *O dolce meraviglia*, romanza (soprano signa De Sisto); 5) Verdi: *La Traviata*, duetto Atto II (soprano Veli, te-

THERMOGENÈ

TOSSE
REUMATISMO
BRONCHITE
TORCICOLLO
ASMA
LOMBAGGINE
NEURALGIE
MALI D'ORECCHIE
MAL DI GOLA

CURA PRONTAMENTE

Concessionaria: SOCIETÀ NAZIONALE PRODOTTI CHIMICI E FARMACEUTICI - MILANO

E'
dovere
di ogni buon italiano
di sottoscrivere al
Prestito del Littorio

Periodo di sottoscrizione : dal 18 Novembre 1926 al 18 Gennaio 1927.

Interesse : 5 %₀ netto, inconvertibile fino al 1936.

Prezzo di Emissione : L. 87,50 ogni L. 100 di capitale nominale.

Godimento : 1° Gennaio 1927; sulle sottoscrizioni effettuate entro il
31 Dicembre p. v. vengono bonificati gli interessi in misura del 6 %₀.

Reddito effettivo : 5,71 %₀.



I titoli del Prestito sono esenti da ogni imposta presente e futura

nore Rotondò); 6) Ginani: *'Alalà*, fox trot (orchestra); 7) 8) 9) *Canzonette*; 10) Groc: *Lulù e Lolò*, one step (orchestra).

Lunedì 6 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmissione di notizie.
16.30: Segnale di apertura.
16.30-17.30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi. Cantuccio dei Bambini.
17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario.

1) Quintetto della U. R. I. diretta dal M. F. Limentani. a) Cosmo: *Alba nella Pineta*; b) Iessel: *Campane nuziali*; 2)

COMMEDIA

«*L'amore che passa*» dei Fratelli Quintero.

Notizie Stefani.

3) BANDA PRESIDARIA DEL CORPO D'ARMATA DI MILANO, diretta dal M.o Cav. Achille Lizzi.

«*Il Popolo d'Italia*» di domani con le ultime notizie.

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa — Giornale radiofonico del fanciullo — Notizie Stefani.

17.15: appr. Trasmissione dalla R. Accademia Filarmonica Romana.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

“LA LUMINOSA”, REPARTO RADIO

PALERMO

Via Villarosa, 12-18 - Telef. 14-54

APPARECCHI ED ACCESSORI
di tutti i tipi

Esclusive: S.A.F.A.R. - BALTIC

20.20-20.30: Comunicaz. del Dopopolavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.
20.45-21: Notizie Stefani — Cambi — Bollettino Meteorologico.

21: GRANDE SERATA DEDICATA a L. van BEETHOVEN.

Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Riccardo Santarelli.

1) Beethoven: 3.a *Sinfonia in mi bemolle* (Eroica); a) *Allegro con brio*; b) *Marcia funebre, Adagio assai*; c) *Scherzo, Allegro vivace*; d) *Finale, Allegro molto, Poco andante, Presto*, Orchestra — 2) Beethoven: *Allamata lontana*. Ciclo di canzoni, Soprano Alda Anzellotti — 3) Beethoven: *Concerto op. 67*, per violino, con accompagnamento d'orchestra. a) *Allegro, ma non troppo*; b) *Larghetto*; c) *Rondò*, Violinista Prof. Giulio Bignami — 4) Beethoven: a) *Mignon*; b) *Inviando un nastro di pinto*, Soprano Alba Anzellotti — 5) Beethoven: *Rondò a capriccio* op. 129, Orchestra.

22: Segnale orario — 22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestrina Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Lugetti: *Jackie Coogan*, One step (orchestra); 2) De Giorgio: *Fole amor*, valzer (orchestra); 3) Halevy: *L'ebra*, Voi che del Dio vivente (basso Albini); 4) Mascagni: *Le Maschere*, sinfonia (orchestra); 5) Verdi: *Aida*, Ritorna vincitor (soprano Montanini); 6) Beethoven: *Minuetto in sol Magg.* (orchestra); 7) Gounod: *Faust*, Serenata (basso Albini); 8) Schubert: *Ave Maria*, violino solo (Abussi Antonio); 9) Denza: *Se tu m'amassi*, romanza (soprano Montanini); 10) Verdi: *La Forza del Destino*, fantasia (orchestra); 11) Lettura.

Seconda Parte:

1) Ranzato: *Le campane dei nani*, fox trot (orchestra); 2) Mozart: *Don Giovanni*, Madamina il catalogo è questo (basso Albini); 3) Ranzato: *Il paese dei campanelli*, Pot pourri

(orchestra); 4) Verdi: *I Vespri Siciliani*, Mercè dilette amiche (soprano Montanini); 5) Buzzi-Peccia: *Loliya*, romanza (basso Albini); 6) Lugetti: *Rose di maggio*, fox trot (orchestra); 7), 8) e 9): *Canzonette Napoletane*; 10) Tagliaferri: *Baciati a mezzanotte*, shimmy (orchestra).

Martedì 7 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve transmiss. di notizie.
16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Trasmissioni dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramazzate da Artisti di varietà accompagnati dal M.o R. Stocchetti.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi — Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario

1) G. M. Ciampelli: *Fr Cilèa e FAdriana Lecouvreur*, Sunto del libretto; 2) Selezione dell'Opera

ADRIANA LECOUVREUR

di Fr. Cilèa.

Prof. E. Bertarelli:

CONVERSAZIONE SCIENTIFICA

Notizie Stefani.

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

«*Il Popolo d'Italia*» di domani con le ultime notizie.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa — Giornale radiofonico del Fanciullo — Notizie Stefani.

17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicaz. del Dopopolavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani — Cambi — Bollettino Meteorologico.

TELEFONO 40 90

Telegrammi: ERICSSON

Società Ericsson Italiana

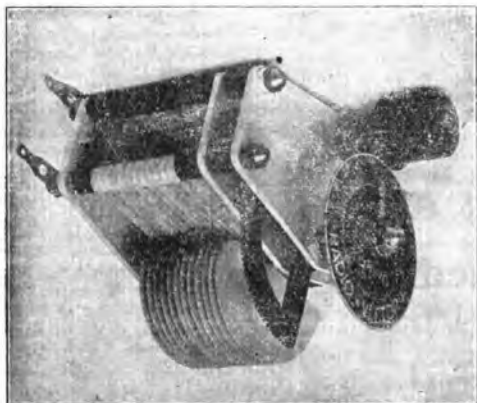
 CODES: A - E. C. SIA EDIT
 BENTLEYS

ANONIMA - SEDE GENOVA - CAPITALE L. 6.000.000 INTER. VERSATO

VIA ASSAROTTI, 42 - GENOVA - CASELLA POSTALE 1620

VENDITA ESCLUSIVA IN ITALIA MATERIALE "ERICSSON FATME."

 APPARECCHIO RICEVENTE A 4 VALVOLE — ALTOPARLANTI
 BATTERIE ANODICHE — BATTERIE SUPER-RADIO — CONDENSATORI — CUFFIE

ACCESSORI VARI

R. V. C.

 il condensatore italiano
 che non teme confronti
*Variazione quadratica**Minima perdita**Demoltiplicazione ad ingranaggi silenziosi**Doppio schermo elettrico**Peso grammi 232**Modello depositato Radio Vittoria*

COMPLETO DI BOTTONE, QUADRANTE INDICE

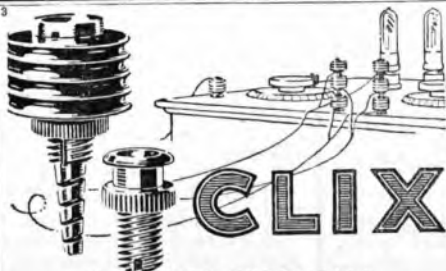
R. V. C. 1	Capacità	0,00026 mF.	Lire	45
R. V. C. 2	"	0,0005	"	50
R. V. C. 3	"	0,001	"	60

FRANCO DI PORTO CONTRO VAGLIA ALLA

Soc. RADIO VITTORIA

di ING. PITTARI & CONTI

Corso Grugliasco, 14 - TORINO (3) - Telefono 49-297



L'ATTACCO UNIVERSALE

**PRATICITÀ
 COMODITÀ
 EFFICENZA
 ECONOMIA**

ecco i vantaggi dell'attacco universale CLIX che risolve in modo semplice e genialissimo tutti i problemi che possono presentarsi al radioamatore ed al costruttore di apparecchi radio.

A richiesta si invia contro assegno di L. 12,50 un assortimento di CLIX ed un prospetto illustrativo che spiega i vari modi d'impiego.

Rappresentante generale per l'Italia e Colonie:

FRANCESCO PRATI

Via Telesio, 19 - MILANO (26) - Telefono 41.954

Cercarsi nei rappresentanti per le zone ancora libere

21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I.

1) Bellini: *Norma*, sinfonia, Orchestra — 2) Gordiniani: *Due stornelli toscani*; a) *Ogni sabato avrete il lume acceso*; b) *E lo mio amore è andato a soggiornare*, Soprano Viria Gentile — 3) Godard: *Berceuse de Jocelin*; 4) Wieniawsky: *Chanson polonaise*, Violinista Ida Ronchi — 5) Donizetti: *Il Duca d'Alba*, Angelo casto, Tenore Fernando Bertini — 6) Pich-Mangiagalli: *Il carillon magico*, selezione, Orchestra.

RIVISTA SCIENTIFICA E DI VARIETA'

8) Cilea: *Adriana Lecouvreur*, atto 2.o, duetto d'amore, Soprano Viria Gentile e Tenore F. Bertini — 9) Sgambati: a) *Condottiera*; b) *Senenata napoletana*, Violinista Ida Ronchi — 10) Gounod: *Marcia delle marionette*; 11) Glazunov: *Baccanale*, Orchestra — 12) Verdi: *Otello*, Duetto finale del 1.o atto, Soprano Viria Gentile, Tenore Fernando Bertini — 13) Mascagni: *Amico Fritz*, Intermezzo; 14) Litz: *Marcia ungherese*, Orchestra.

22: Segnale orario — 22,55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333.3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Bertelli: *Salve*, Marcia (Orchestra); 2) Rinzato: *Passione*, Valzer (Orchestra); 3) Tosti: *Ideale*, Romanza (Soprano Centi Elena); 4) Weber: *Der Freischutz*, Sinfonia (Orchestra); 5) Buzzi-Peccia: *Baciami*, Romanza (Tenore Rotondo Ro-

berto); 6) Ganne: *Corteggio Orientale*, Intermezzo (Orchestra); 7) Verdi: *Ballo in maschera*, Aria di Amelia (Soprano Tina Olivieri Toledo); 8) Gottermann: *Roverie* (Violoncello solo, Antonio Belli); 9) Thomas: *Mignon*, Non conosco il bel suol, Romanza (Mezzo Sopr. Centi Elena); 10) Boito: *Mefistofele*, Fantasia (Orchestra); 11) *Lettura*.

Seconda Parte:

1) Staffelli: *Feramor*, Schimmy (Orchestra); 2) Thomas: *Mignon* (a non credevi tu) Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 3) Verdi: *Aida*, O cieli azzurri, Romanza (Soprano Tina Olivieri Toledo); 4) Bellini: *E' arrivato l'ambasciatore*, Pot-Pourri (Orchestra); 5) Centi: *Un organetto suona per la via*, Romanza (Mezzo soprano Elena Centi); 6) Verdi: *Il Trovatore*, Aria Atto 4. (Soprano Tina Toledo); 7) De Curtis: *Tu ca nun chiangiene*, Canzonetta (Tenore Rotondo Roberto); 8) Borsatti: *Brezze di autunno*, Fox trot (Orchestra); 9) *Canzonetta Napoletana*; 10) *Canzonetta Napoletana*; 11) *Canzonetta Napoletana*; 12) Spalletti: *Carofano Verde*, One step (Orchestra).

Mercoledì 8 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315.8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmis. di notizie.

16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Trasmissioni dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da Artisti di Varietà accompagnati dal M.o R. Stocchetti.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi — Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro.

20.45: Segnale orario e

TRASMISSIONE DI UN'OPERETTA DAL TEATRO LIRICO.

Durante l'intervallo tra il 1. e il 2. atto verranno lette le «Comunicazioni a Cura della Federazione Italiana dei Consorzi agrari» e le «Notizie Stefani». Tra il 2. ed il 3. atto Adolfo Padovan:

ANEDDOTI

Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie.

ROMA (1 R O) - m. 422.6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa — Giornale radiofonico del fanciullo — Notizie Stefani.

17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicaz. del Dopo lavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani — Cambi — Bollettino Meteorologico.

21: CONCERTO VOCALE E ORCHESTRALE

Orchestra della U. R. I.

1) Puccini: *Il Tabarro*, Selezione, Orchestra — 2) Verdi: *I due Foscari*, O vecchio cuor che batti; 3) Donizetti: *Don Sebastiano*, O Lisbona, Baritono Amedeo Nori — 4) Max D'Ollone: *Fantasia orientale*, Clarinetista Prof. Fernando Gambacurta — 5) Wolf-Ferrari: *I quattro rusteghi*, Intermezzo; 6) Chabrier: *Bourrée fantastique*, Orchestra — 7) Due canzoni veneziane: a) Morandi: *In gondolà*; b) Marinotti: *Viv quà*, Soprano Anna Alba Di Marzio — 8) Conferenza del cielo:

«CURIOSITA' STORICHE»

tenuto dal Prof. Filippo Tambroni. — 9) Saint-Saens: *Le Rouet d'Orphale*, Poema sinfonico, Orchestra. — 10) Thomas: *Amleto*, Come il romito fior; 11) Meyerbeer: *Africana*, Figlia di Regi, Baritono Amedeo Nori — 12) Widor: *Introduzione e Rondò*, Clarinetista Prof. Fernando Gambacurta — 13) Due canzoni veneziane: a) Buzzola: *La mascareta*; b) Filippi: *Che peccà*, Soprano Anna Alba Di Marzio — 14) Gomes: *Il Guarany*, Sinfonia, Orchestra.

22: Segnale orario — 22.25: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333.3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.



I TRASFORMATORI B.F. CHE NON DANNO DISTORSIONE

CHIEDERE PARTICOLARI

SOC. ANON. BRUNET

VIA MOSCOVA, 7 - MILANO - 7, VIA MOSCOVA

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE
E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Bertelli: *Lolette*, Marcia (Orchestra); 2) Drigo: *I milioni d'Arlecchino*, Valzer (Orchestra); 3) Tosti: *L'attesa*, Romanza (M. Sopr. Centi Elena); 4) Bellini: *Costa Diva*, Pot-pourri (Orchestra); 5) Mattei: *Non è ver!*, Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 6) Boito: *Mefistofele*, Nenia (Soprano Sartori Ada); 7) Rossi: *Estase*, Melodia (Orchestra); 8) Gilea: *Adriana di Lecouvreur*, Romanza atto 2.o (M. Sopr. Centi Elena); 9) Meyerber: *L'Africana*, O Paradiso, Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 10) Verdi: *Nabucco*, Sinfonia (Orchestra); 11) *Lettura*.

Seconda Parte:

1) Bertelli: *Garofani rossi*, Mazurka (Orchestra); 2) Arditi: *L'incantatrice*, Valzer (Soprano Sartori Ada); 3) Puccini: *Manon Lescaut*, Fantasia (Orchestra); 4) Verdi: *Il Trovatore*, Stride la vampa (M. Soprano Centi Elena); 5) Bizet: *Carmen*, Duetto Miracle-Don José (Sopr. Sartori, Ten. Rotondo); 6) Giscani: *L'Ignota*, Fox trot (Orchestra); 7)-8)-9) *Canzonette Napolitane*; 10) Borella: *Prima e dopo*, One step (Orchestra).

Giovedì

9 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1,5

12.15: Breve trasm. di notizie.

16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi - Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario e

CONCERTO

dato dal Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o F. Limentani.

Parte prima:

1) Mozart: *La clemenza di Tito*, avverture; 2) Beethoven: *Andante della 5.a Sinfonia*; 3) Lalo: *Rondo della Sinfonia spagnuola*.

Ettore Romagnoli:

COMMENTO E LETTURA DI UN CANTO DELLA «DIVINA COMMEDIA».

Parte seconda:

1) Wagner: *La Walkiria*, Incantesimo del Fuoco; 2) Wieniawsky: *Legende*; 3) Rimsky-Korsakoff: *Danza dei Buffoni*.

Notizie Stefani

Parte terza:

1) Massenet: *Scene alsaziane* suite; 2) Liszt: *II.a Rapsodia ungherese*.

Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazionizioni governative.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa - Giornale radiofonico del Fanciullo - Notizie Stefani.

17.15: CONCERTO DIURNO

Orchestra della U. R. I.

1) Auber: *I diamanti della corona*, ouverture, Orchestra - 2) Cui: *Oriente*; 3) Rameau-Silva: *Rigaudon de Gardanus*, Violoncellista Luigi Silva - 4) Lodovico Rocca: *Due canti francescani*: a) *La confessione*; b) *La vocazione di S. Francesco*, Soprano Alba Anzellotti - 5) Mascagni: *Visione lirica*; 6) Grieg: *Giorno di nozze*, Orchestra - 7) Kreisler: *Londenvary air*; 8) Dussek-Turmeister: *Danza antica*, Violoncell. Luigi Silva - 9) Wolf-Ferrari: a) *Uu verde praticello*, Madrigale; b) *Io di saluti te ne mando mille - Rispetto*, Soprano Alba Anzellotti - 10) Verdi: *I Vespri Siciliani*, Sinfonia, Orchestra.

18.30: Fine della trasmissione.

20.20-20.30: Comunicaz. del Dopo-lavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani - Cambi - Bollett. Metereologico.

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO)

Negli interalli:

«LA POSTA DELLA RADIO»

Ultime notizie.



**Installazione completa
radiofonica**

Garantita potente audizione in alto-parlante, con antenna e con telaio.

Onde da 300 a 3000 m.

Composto di:

Apparecchio FRAMA 4 valvole - N. 4 valvole micro R. 36 R.T. - N. 1 accumulatore 45 Amper 4 Volta - Batteria di pile 80 Volta in cassetta - Cuffia Super "Safar", - N. 1 Alto-parlante "Safar", C.R.4 - Materiale completo d'antenna.

Tassa governativa apparecchio, valvole, alto-parlante. Totale L. 1786
Completa garanzia di buon funzionamento

Ogni accessorio per Radio

FRAMA - Corso Palestro, 39

BRESCIA

Telefono 1501

PRENDETE NOTA degli indirizzi dei nostri inserzionisti, vi potranno abbinare

Basta

col continuo consumo
di pile!

Alimentate

il vostro apparato col
rinomato

Convertitore S. U.

Nuovo tipo di costruzione accurata
e funzionamento sicuro

LA MECCANOLETTRICA

UGO SAMÀ

6, Via Mazzini - BRESCIA - Via Mazzini, 6

NAPOLI (1 NA) m. 333.3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE
E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Ranzato: *Liberty*, Marcia (Orchestra); 2) Tosti: *Aprile*, Romanza (Sopr. Marescotti); 3) Mozart: *Le nozze di Figaro*, Ouverture (Orchestra); 4) Massenet: *Manon*, Addio o nostro piccolo desco (Soprano Marescotti).

Seconda Parte:

1) Cimarosa: *Il matrimonio segreto*, Sinfonia (Orchestra); 2) Mozart: *Minuetto in Re Maggiore* (Orchestra); 3) Beethoven: *Egmont*, Ouverture (Orchestra); 4) Pignatelli: *Adagio*, Violoncello solo (Belli Antonio); 5) Beethoven: *Largo della 2.a sinfonia* (Orchestra); 6) Massenet: *Thais*, Meditazione - Violino solo (Abussi Antonio); 7) Martucci: *Notturmo in sol b. maggiore* (Orchestra); 8) Gomes: *Salvator Rosa*, Sinfonia (Orchestra); 9) *Letture*.

Terza Parte:

1) De Curtis: *Lusinga*, Romanza. (Soprano Marescotti); 2) Ranzato: *Dolci carezze*, Valzer (Orchestra); 3) Tosti: *Ridonani la calma*, Romanza (Soprano Marescotti); 4) Bertini: *Le vallet chic*, Fox trot (Orchestra); 5) Lo Giudice: *Kedivè*, one step (Orchestra).

Venerdì

10 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315.8 - Kw. 1.5

12,15: Breve trasmiss. di notizie.

16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi - Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comuni-

cazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario e

CONCERTO

DI MUSICA SPAGNOLA

con il concorso delle signorine: Dolores Frau, mezzo soprano ed Elva Bonagnù, pianista; dei Signori: Lescano Irregni, tenore e prof. Pablo Mayo, della U. R. I. violinista; dei proff. Vincenzo Costantini e Umberto Morucchio e del Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limentà.

Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

ROMA (1 R O) - m. 422.6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa - Giornale radiofonico del Fanciullo - Notizie Stefani.

17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicaz. del Dopo-lavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani - Cambi - Bollett. Meteorologico.

21: Selezione dell'Operezza;

«DON GIL DALLE CALZE VERDI» di Ezio Carabella.

Esecutori:

Juana (Don Gil): Germana D'Arny; Ines: Lisa Giorgi; La moglie del Rettore: Aminta Farri; La moglie del 1.o Dottore: Assunta Neri; La moglie del 2.o Dottore: Gilda Rusconi; Quintana, servo della Fattoria Gonzales: Cesare Ranucci; Martino: Sandro Gennari; Don Osorio Giuntermez: Francesco Ferruccio; Don Pedro Alvarez, padre di Ines: Luigi Giorgi; Don Diego Gonzales, padre di Martino: Giovanni Dalmonite; Il Fattore Antonio, padre di Juana: Francesco Ferruccio; Il Rettore dell'Università, il primo Dottore, il secondo Dottore, N. N.

Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Alberto Paoletti.

Atto I.:

1) Preludio.

2) Coro di contadini e contadine.

3) Terzetto - Strofe della primavera - Juana, Martino, Quintana.

4) Duetto d'amore - Juana e Martino.

5) Duetto comico - Juana e Quintana.

6) Coro del ridondello.

7) Romanza di Juana - finale del 1.o atto.

Atto II.:

8) Preludetto.

9) Romanza della farfalla - Ines.

10) Presentazione di Don Gil.

11) Terzetto delle mogli dei dottori.

12) Serenata a dispetto - Martino.

13) Coro - Marcia.

Atto III.:

14) Preludio e Minuetto.

15) Terzetto e madrigalino.

16) Otteetto dei professori e delle mogli dei professori.

17) Coro dei baci.

18) Finale.

22: Segnale orario

«RIVISTA DEI LIBRI»

22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333.3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE
E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Ranzato: *Liberty*, Marcia (Orchestra); 2) Rizzoli: *Papillons*, Valzer, Orchestra; 3) Puccini: *Bohème*, Vecchia Zimarra (Basso Albini); 4) Mascagni: *Lodoletta*, Romanza (Soprano De Sisto); 5) Verdi: *I Vespri siciliani*, Sinfonia (Orchestra); 6) Viesciacchi: *Leggenda*, Violino solo (Abussi); 7) Ranzato: *Promenade des Elegants*, Intermezzo (Orchestra).

con BATTERIE

“ MESSACO ”

SI HANNO LE MIGLIORI AUDIZIONI

Telef. N. 40-614 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator

UNO SCHEMA

e per ogni schema

UNA SCATOLA DI MONTAGGIO

ha preparato l'organizzazione produttrice del
SUPER-MATERIALE

BALTIC

- KB 4 - Ricevitore a 3 valvole 1AF + D + 1BF
- KB 6 - Amplificatore di bassa frequenza push-pull
- KB 7 - Ricevitore "Stabilidina" 2AF + D + 2BF (5 valvole)
- KB 8 - Ricevitore "Reinartz" D + BF (2 valvole) per onde cortissime
- KB 9 - Trasmettitore per dilettanti
- KB 10 - Supereterodina a 7 valvole**
- KB 11 - Ricevitore a 3 valvole D + 2BF
- KB 12-13 - Ricevitore a 1 e 2 valvole
- KB 14 - Ricevitore a 4 valvole 1AF + D + 2BF
- KB 16-17 - Ricevitore "Reinartz" a 3 valvole

R. A. M.
Radio Apparecchi Milano
M. ZAMBURLINI & C^o
 VIA LAZZARETTO, 17
MILANO (IS)

Filiali: **ROMA** - Via S. Marco, 24
GENOVA - Via Archi, 4 rosso
 Agenzia: **NAPOLI** - Via Medina, 72
 Via V. E. Orlando, 29 - Mag. 9-10

Ogni descrizione costruttiva "BALTIC"
 si spedisce completa di testo, disegno in
 grandezza naturale ecc. ecc. contro invio
 di L. 8.—

CATALOGHI GRATIS A RICHIESTA

stra); 8) Boito: *Mefistofele*, Canzone del mondo (Basso Albini); 9) Petri: *Acqua cheta*, Stornelli (Soprano De Sisto); 10) Denza: *Se tu n'amassi* (Soprano Montanini); 11) Franchetti: *Germania*, Fantasia (Orchestra); 12: Lettura.

Seconda Parte:

1) Donati: *Serenata voluttuosa*, Serenata (Orchestra); 2) De Leva: *Tra i campi*, Romanza (Soprano De Sisto); 3) Puccini: *Manon Lescaut*: In quelle trine morbide (Soprano Montanini); 4) Lo Fall: *La Principessa dei dollari*, Pot pourri (Orchestra); 5) Verdi: *I Lombardi*, Non fu sogno, Romanza (Soprano Montanini); 6) Magnelli: *Anori*, One step (Orchestra); 7-8-9) *Canzonette Napoletane*; 10) Monsacratì: *Selisma*, Fox trot (Orchestra).

Sabato

11 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,5 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmiss. di notizie.

16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Trasmissioni dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da Artisti di varietà accompagnati dal M.o R. Stocchetti.

17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi - Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario.

— G. C. Paribeni: *G. Donizetti e la « Lucia di Lammermoor »*, suntuo del libretto; 2) Trasmissione per intero dell'Opera

LUCIA DI LAMMERMOOR

di G. Donizetti.

Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie

(Le Notizie Stefani verranno date tra il 1. ed il 2. atto dell'opera).

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa — Giornale radiofonico del Fanciullo — Notizie Stefani.

17.15: CONCERTO DIURNO

1) Massenet: *Manon*, Sogno, tenore Rodolfo Joks — 2) Rosini: *Mira la bianca luna*, duetto, Soprano Lya Schwartz, Tenore Rodolfo Joks — 3) Mozart: *Quartetto in re maggiore*: a) *Adagio*; b) *Allegro*, Radio quartetto d'archi — 4) Mozart: *Don Giovanni*, Vedrai carino, Soprano Lya Schwartz — 5) Donizetti: *Don Pasquale*, Notturmino, Soprano Lya Schwartz, Tenore Rodolfo Joks — 6) Beethoven: *Allegro*, dal *quartetto in fa maggiore*, op. 59 n. 1, Radio quartetto d'archi — 7) Jazz band dell'Albergo di Russia.

18.30: Fine della trasmissione.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicaz. del Dopo-lavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani — Cambi — Bollett. Meteorologico.

21: SERATA DI MUSICA ITALIANA

Parte Prima:

CONCERTO STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Riccardo Santarelli.

1) Cimarosa: *Il matrimonio segreto*, ouverture, Orchestra — 2) Bazzini: *Sonata per violino e pianoforte* op 55: a) *Allegro deciso*; b) *Andante con moto*; c) *Finale - vivace*, Violinista Ida Ronchi — 3) Gasco: *Preso il Clitunno*, Preludio pastorale, Orchestra — 4):

RECITAZIONI DIALETTALI ROMANESCHE

Gr. Uff. Armando Volpi.

Parte Seconda:

CONCERTO DI MUSICA ROSSINIANA

5) Rossini: *Centrotola*, Sinfonia, Orchestra; 6) Rossini: *Il Signor Bruschino*, Doh, tu m'assisti amore; 7) Rossini: *L'occasione fa il ladro*, Romanza, Tenore Alfredo Sernicoli; 8) Rossini: *Otello*, Assisa a pie' d'un salice, Soprano Jole Bertacchini; 9) Rossini: *Il Barbiere di Siviglia*: a) Atto 1.o: Duetto Almaviva e Figaro, Tenore A. Sernicoli, Baritone L. Bernardi; b) Atto 2.o: Duetto Rosina e Figaro, Soprano J. Bertacchini, Baritone L. Bernardi; c) Atto 3.o: Terzetto: Rosina, Almaviva e Figaro, Soprano Jole Bertacchini, Tenore Alfredo Sernicoli, Baritone Luigi Bernardi; 10) Rossini: *La gazza ladra*, Sinfonia, Orchestra.

22: Segnale orario — 22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Ranzato: *Dolci carezze*, Valzer (Orchestra); 2) Larento: *Un Mirage*, Taugo (Orchestra); 3) Paisiello: *Nel cor più non mi sento*, Aria (Soprano Sabatano); 4) Rossini: *L'assedio di Corinto*, Sinfonia (Orchestra); 5) Tosti: *Tristezza*, Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 6) Sarria: *La campana de' Eremitaggio*, Ballata (Soprano Sartori Ada); 7) Wan-Vestere: *Berceuse* (Orchestra); 8) Debussy: *Romance* (Soprano Sabatano); 9) Gounod: *Faust*, Salve dimora, Romanza (Tenore Rotondo Roberto);

PER
Offerte • Richieste

USATE DEGLI

Avvisi Economici

(Vedere ultima pagina)

MARCONI

Apparecchi riceventi da 2 a 6 valvole.
Amplificatori - Valvole - Altoparlanti

AHEMO

Raddrizzatori di corrente per tutte le tensioni.
Trasformatori - latti i rapporti.
Cuffie - leggere e sensibili

Ing. PONTI & C.

Forniture per Radiotelegrafia

MILANO - Via Morigi, 13 - Telefono 88174 - MILANO

10) Ponchielli: *La danza delle ore* - *Gioconda* (Orchestra); 11) *Lettura*.

Seconda Parte:

1) Carducci: *Maldonado*, Fox trot Orchestra; 2) Tosti: *Nonna sorridi*, Romanza (Soprano Sabatano); 3) Lehar: *La Vedova allegra*, Pot-pourri (Orchestra); 4) Donizetti: *L'Elisir d'Amore*, Romanza atto I.o (Soprano Sartori Ada); 5) Saint Saens: *Il Cigno* (Violino solo Di Dio Aur); 6) Puccini: *Tosca*, duetto atto I.o (Soprano Sartori - Tenore Rotondo); 7-8-9) *Canzonette Napoletane*; 10) Tagliaferri: *Bum-Bum, One step* (Orchestra).

Gioconda, Cielo e Mar; 5) Pianista P. Emerich;

6) G. M. Ciampelli:

CONVERSAZIONE MUSICALE «Verdi»

con la collaborazione pianistica del M.o C. Vidusso.

7) Quintetto della U.R.I. Beethoven: *Egmont*, ouverture; 8) Soprano G. Minonzo, Bazzini: *Il Prigioniero*; 9) Violinista Jolanda Pedrazzini e Pianista C. Vidusso, Beethoven: *Romanza in Sol*; 10) Dott. O. Boero:

I CONSIGLI DEL MEDICO

11) Pianista P. Emerich; 13) Quintetto della U. R. I. Siede: *Le nozze di una lucciola*.

Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTIERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Franceschi: *Jazz band*, Fox trot (Orchestra); 2) Bellini: *La Sonnambula*, Aria atto I.o (Basso Albini); 3) Rossini: *Il Barbiere di Siviglia*, Sinfonia (Orchestra); 4) Kolman: *La Principessa della Czarda*, Romanza (Soprano De Sisto); 5) Verdi: *La Traviata*, Addio del passato (Soprano Veli Gloria); 6) Paganini: *Le streghe* (Violino solo Ahussi); 7) Rotoli: *La mia bandiera*, Romanza (Basso Albini); 8) Louis Ganne: *Marcia araba*, Interczzo (Orchestra); 9) Tosti: *2.a mattinata*, Romanza (Soprano De Sisto); 10) Puccini: *Tosca*, Fantasia (Orchestra); 11) *Lettura*.

Seconda Parte:

1) Benatrin: *Valzer Boston*, Valzer (Orchestra); 2) Mozart: *Il flauto magico*, Aria (Soprano Veli Gloria); 3) Kalman: *La Bajadera*, Pot-pourri (Orchestra); 4) Bracco: *Reginella*, Canzonetta napoletana (Basso Albini); 5) Glinka: *Canzone russa* (Soprano Veli Gloria); 6) Sassano: *Mentre tu dormi*, Serenata (Orchestra); 7-8-9) *Canzonette Napoletane*; 10) Staffelli: *Mon caprice*, Schimmy (Orchestra).

Domenica 12 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.3

16.30: Segnale orario.
16.30-17.30: Concerto vocale e strumentale col concorso dei sigg.: Nicola Cecere, baritone; Lorenzo Butti, tenore; Riccardo Maria d'Imola, melologhi; M.o Adolfo Cavana, pianista.
17.30-17.55: Cantuccio dei bambini.
17.55-18: Notizie.
19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.
20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative; I dieci minuti del Dopo Lavoro.
20.45: Segnale orario e

CONCERTO

1) Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta. Pennati Malvezzi: *Marcia Andalus*; 2) Soprano Giuseppina Minonzo: *Massenet*; Saffo, Aria; 3) Violinista Jolanda Pedrazzini e pianista Carlo Vidusso, Beethoven: *Romanza in Fa*; 4) Tenore Franco Caselli. Ponchielli: *La*

Ogni radioamatore deve abbonarsi alle radioaudizioni e leggere il "Radiorario".

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.
13-14: Eventuali comunicazioni governative.
17-18,30: Jazz band dell'Albergo di Russia.
19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.
20.20-20.30: Comunicaz. del Dopopuro.
20.30-20.45: Notizie Stefani.
20.45-21:
RIVISTA DELLA FEMMINILITA'

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO

Negli intervalli: Notizie di Sport;

«L'ECO DEL MONDO»

rivista di attualità di Guglielmo Altorecca; Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.
17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da ballo.

Lunedì 13 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasm. di notizie.
16.30: Segnale di apertura.
16.30-17.30: Jazz Band diretto dal M.o S. Ferruzzi.
17.30-17.55: Borse, Mercati e Cambi - Cantuccio dei Bambini.
17.55-18: Notizie.
19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.
20.30-20.45: Segnale di apertura e



Omega Record

4.000 Ohm

la cuffia insuperabile per
Leggerezza (pesa 160 gr.)
Eleganza
Intensità e purezza del suono
Prezzo moderato

Depositar generale per l'Italia: G. SCHNELL - Milano (20)
Via Colonna, 34-36 Tel. 23-760 Dep. di Napoli: E. REINA, Largo Carità, 6

Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario e

CONCERTO

DI MUSICA LEGGERA

Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limentani.

1) Becco: *Leggenda d'amore*; 2) Artisti di Varietà diretti dal M.o R. Stocchetti; 3) Quintetto della U. R. I.: a) Mascheroni: *Elegia per archi solo*; b) Sagaria: *Piume e veli*, Minuetto; 1) Ulderico Tegani:

CITTA' E PAESI

5) Artisti di Varietà accompagnati dal R. Stocchetti; 6)

COMMEDIA

7) BANDA PRESIDARIA DEL CORPO D'ARMATA DI MILANO, diretta dal M.o Cav. Achille Lizzi.

8) *Il Popolo d'Italia*, di domani con le ultime notizie.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa. Giornale radiofonico del Fanciullo. Notizie Stefani.

17.15-18.30: Jazz Band dell'Albergo Plaza

19.30-20.30: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del Dopo lavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani. Cambi. Bollettino Meteorologico.

21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

orchestra della U. R. I.

1) Giordano: *Madame Sans-gène*, selezione (orchestra); 2) Giordano: *Andrea Chénier*, monologo (baritono Attilio Boschi); 3) Gomez: *Salvator Rosa*, romanza (basso Giuseppe Tisci-Rubini); 4) Bach: *Arioso*; 5) Gluck: *Cavotta* (violoncellista Luigi Silva); 6) Ponchielli: *Gioconda*, O monumento (baritono A. Boschi); 7) Massenet: *Bacchus, I misteri dionisiaci*; a) *Notturmo*; b) *La processione*

delle offerte; c) *Cacciatrici e baccanti*; d) *Iniziazione*; e) *Baccanale* (orchestra); 8)

CONFERENZA MEDICO IGIENICA

del dr. cav. Giovanni Pugliesi.

9) Donizetti: *Linda di Chamounix*, Esaltiamo la tua potenza, duetto (baritono A. Boschi; basso Tisci-Rubini); 10) Berlioz: *Carival roman*, ouverture (orchestra); 11) Paganini-Silva: *Variazioni di bravura* su di un tema del *Mosè* di Rossini (violoncellista Luigi Silva); 12) Bellini: *I Puritani*, duetto, *Il rival salvar tu del...* (baritono A. Boschi, basso G. Tisci-Rubini); 13) Puccini: *La rondine*, selezione (orchestra).

22: Segnale orario.

22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) - m. 333,3 - Kw. 1,5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Trasmissione per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra Radio-Jazz - Musica da balla.

21: Segnale di apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Zitta: *La nuova Bora*, Marcia (Orchestra); 2) Tosti: *Rosa*, Romanza (M. Soprano Centi Elena); 3) Cuscinà: *Fior di Siviglia*, Pot Pourri (Orchestra); 4) Valverde: *Clavelitas*, Romanza in spagnolo (Tenore Rotondo Roperto); 5) Puccini: *Madama Butterfly*, Romanza (Soprano Montanini Elena); 6) Rossini: *La Cenerentola*, Sinfonia (Orchestra); 7) Bizet: *Carmen*, Seguidiglia (M. Sopr. Centi Elena); 8) Chopin: *Polonaise in Do minore*, Pianoforte solo (Martucci); 9) Tagliaferri: *Menestrello d'aprile*, Intermezzo (Orchestra); 10) Verdi: *La Traviata*, Parigi e cara, Duetto (Sopr. Montanini - Tenore Rotondo); 11) *Lettura*.

Seconda Parte:

1) Staffelli: *Feramor*, Schimmy (Orchestra); 2) Saint Saens: *Sausony e Dalila*, Romanza (M. Soprano Centi Elena); 3) Massenet: *Manon*, Dispar visione, Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 4) Cesi: *Serenata misteriosa*, Serenata (Orchestra); 5) Verdi: *La Forza del Destino*, Me pellegrina ed orfana (Soprano Montanini Elena); 6) Puccini: *Suor Angelica*, Fantasia (Orchestra); 7)-8)-9) *Canzonette Napolitane*; 10) Bertelli: *High-life*, One step (Orchestra).

Martedì

14 Dicembre

MILANO (1 MI) - m. 315,8 - Kw. 1,5

12: Breve trasmissione di notizie. 16.30-16.35: Segnale di apertura. Borse, Mercati e Cambi.

16.35-17.35: Artisti di varietà accompagnati dal M.o Stocchetti.

17.35-17.55: Cantuccio dei Bambini.

17.55-17: Notizie.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20.45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative. I Dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario.

1) G. C. Paribeni. *G. Donizetti e la Lucia di Lammermoor*, suntu del libretto; 2) Trasmissione per intero dell'Opera

LUCIA DI LAMMERMOOR

di G. Donizetti.

3) *Il Popolo d'Italia* di domani con le ultime notizie.

Tra il 2. ed il 3. atto dell'opera si daranno le Notizie Stefani.

ROMA (1 R O) - m. 422,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Borsa. Giornale Radiofonico del Fanciullo. Notizie Stefani.

Fornitori artistici delle Stazioni Trasmettenti della U. R. I.: i Sindacati aderenti alla Corporazione Nazionale del Teatro. — Organo della Ditta Cav. Pacifico Inzoli di Crema.

NEUTRON

TRADE MARK

IL MIGLIOR CRISTALLO DEL MONDO

Depositi generali per l'Italia:

MILANO - Soc. An. BRUNET - Via Moscovia, 7
BOLOGNA - RADIO ELETTO MECCANICA - Via Castigioni, 5

17,15-18.30: Jazz Band dell'Albergo Plaza.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20.30-20.45: Trasmissioni Agricole.
20.45-21: Notizie Stefani. Cambi. Bollettino meteorologico.

21: SERATA DI MUSICA LEGGERA. Orchestra della U. R. I. diretta dal M.o A. Paoletti.

1) Pietri: *La donna perduta*, selezione (orchestra); 2) Del Pelo-Rulli: *Si chiama Italia*; 3) Mario: *Piccoli mani* (soprano Fausta Sylena); 4) Mignone: *Era bionda rossa o nera?*; 5) Ferri: *Seduzione* (dicitore Giorgio La Monaca); 6) Serra: *Piccola Zingara*, leggenda, Hésitation; 7) Vallaro-Gola: *Donna e amore*, Blues; 8) Anepeta: *La terra di nessuno*, shimmy (orchestra); 9) Rulli: *Castiglia*; 10) Fragna: *Leggenda rossa* (soprano Fausta Sylena); 11)

RECITAZIONI UMORISTICHE DIALETTALI

di Giggi Pizzirani.

12) German: *Nell Gwin*, Tre Danze: a) *Danza contadinesca*; b) *Danza Pastorale*; c) *Danza giocosa* (orchestra); 13) Valente: *La serenata di pagliaccio*; 14) Pittaluga: *Una tazza di the* (soprano Germana D'Arj); 15) Tagliarferri: *Napule e Suricento*; 16) Bizzarro: *Dimmo pechè* (dicitore Giorgio La Monaca); 17) Donati: *Serenata vclutina*; 18) De Coeq: *Marcia-Radio* (orchestra); 19) Cotogni: *Fioriscono le rose*; 20) Marchesi: *La folletta* (soprano Germana D'Arj); 21) Hamud: *Santuzza indemoniata*, one step (orchestra).

22: Segnale orario.

22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (a NA) m. 333.3 - Kw. 1.5

17: Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa - Bollettino Meteorologico - Novelle - Divertimenti per bambini - Mode e Ricette utili.

17.30: Concerto strumentale - Orchestra - *Ballie Jazz* - Musica da ballo

21: Segnale d'apertura - Comunicazioni - Notizie Stefani - Borsa.

21.10: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Martucci - Orchestra della U. R. I.

Prima Parte:

1) Brogi: *Implorando*, Valzer (Orchestra); 2) Meoni: *Venu's Temple*, Blues (Orchestra); 3) Giordano: *Fedora*, Amor ti vieta, Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 4) Tavan: *La Figlia di Madama Angot*, Poi pourri (Orchestra); 5) Donizzetti: *Linda di Chamounix*, Romanza, Soprano Sartori Ada; 6) Billi: *Joanna*, Gavotta (Orchestra); 7) Pergolesi: *Nina*, Violoncello solo (Belli Antonio); 8) Ponchielli: *La Gioconda*, Cielo e mar, Romanza (Tenore Rotondo Roberto); 9) Gounod: *Mirella*, Valzer (Soprano Sartori Ada); 10) Mascagni: *Iris*, Inno al Sole (Orchestra); 11) *Lettura*.

Seconda Parte:

1) Boffelli: *Lo Schimmy Puzzl*, Schimmy (Orchestra); 2) Mascagni: *Serenata*, Soprano (Sartori Ada); 3) Martucci: *Nottano in sol minore*, Piano solo (Prof. Martucci); 4) Cerri: *Mato dolerosa*, Romanza senza parole (Orchestra); 5) Verdi: *Rigoletto*, *Fu fu fu* 2.o (Sopr. Sartori Tenore Rotondo); 6) Wagner: *Tannhäuser*, *Marcia trionfale* (Orchestra); 7-8-9) *Conzonette Neapolitan*; 10) Campanna: *Tornerà* Fox trot (Orchestra).

19

VIA S. VITTORE AL TEATRO

(INTERNO)

MILANO



I. C. O.

ANGLO - AMERICAN RADIO

IMPORTAZIONE DIRETTA di

MATERIALE DI CLASSE scientificamente perfetto!

NON PIU' INSUCCESSI usando il nostro MATERIALE.

Il 99% dei GUAI dei radioamatori sono dovuti al materiale scadente usato.

RICORDATE

CHI POCO SPENDE MOLTO SPENDE!

S'invitano gli interessati a visitare la nostra Agenzia di vendita.

Prima di fare acquisti domandate quotazioni per il vostro subbisogno.

Oltre tutte le parti staccate abbiamo cassette di montaggio:

COUNTERPHASE SIX

NEUTRODINA FADA

SUPERETERODINE } SAMSON E R. I.

Onde corte { Bremer Tully Eddystone, ecc.

I migliori prezzi della piazza

Sconti ai soci dei Gruppi Radiotelevisivi Italiani.

L'ALTOPARLANTE
DICTOGRAND

PER LA RADIOFONIA
sta alla pari del rinomato Telefonino Tascabile
"ACOUSTICON", per la SORDITÀ
nella costruzione dei quali la Casa fabbricante
DICTOGRAPH PRODUCTS CORPORATION
di NEW YORK

curò al massimo la parte scientifica ed al minimo quella commerciale.

Per richiami: DITTA VITTORIO MOYSE
I. Via Landillon (ang. via Ponte Vercel) - MILANO (111) - Telefono 82-740



DICTOGRAND UPRIGHT LOUD SPEAKER
"A SOUND INVESTMENT"

I programmi delle stazioni estere

(Le ore sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale)
Le stazioni sono disposte in ordine alfabetico

Domenica

5 Dicembre

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19.30-21.50: (Ritrasmissione dalla radio-emissione internazionale). Concerto vocale e strumentale. — 21.50: Ultime notizie, meteorologia.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

11-12: Predica. — 13: Segnale orario, meteorologia. — 13-14: Concerto del pomeriggio. — 15.30-16.45: Concerto dell'orchestra Calligari. — 16.15-17.30: Audizioni dell'organista O. Scharer. — 19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19.30-20: Conferenza musicale. — 20.20-30: Concerto di violino — 20.30-21: Orchestra. — 21-21.20: Lettura. — 21.20-21.50: Orchestra. — 21.50-22.05: Notizie e meteorologia. — 22.05-22.30: Orchestra.

BOURNEMOUTH (6 BM) - m. 306.1 Kw. 1,5

16.30-19: V. Londra; 21: Idem; 21.55: La Buona Causa — 22: Notizie — 22.15: Orchestra; Ousa, Britannia, Mackenzie; Trio vocale: Due canzoni popolari - Ninnananna celtica (aria irlandese); Pianoforte e orchestra: Concerto in la magg. Mozart — 22: Trio: Tre canti di Negri; Orchestra: Suite, Minnehaha. Coleridge-Taylor — 22.25: Trio: Ave Maria, Luzzi.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1,5

16.30-18.30: (Beethoven). Orchestra: Ouv. Egmont, op. 81; Contralto: La Natura lodata il Signore; In questa tenerezza; Io l'amo; Pianoforte e orchestra: Secondo concerto, in si bem.; Contralto: Conosci tu il paese?; Il segreto; Canto di maggio; Sopra; Orchestra: Dalle «Undici Danze viennesi»; Pianoforte: Sonata op. 27, n. 2 (Chiaro di Luna); Orchestra: Minuetto e finale La sinfonia in si bem., op. 60 — 21.15: Servizio religioso (Antifona, S. Bennett — Inno — Lettura — Antifona, Woodward — Forvino — Inno) — 21.55: La buona causa — 22: Notizie — 22.15-23.30: Orchestra: Ouv., Ruy Blas, Mendelssohn; Idillio di Sigfrido, Wagner; Soprano: Serenata. Gounod; Romanza, Sains Saens; Laggiù nel bosco, L. Ronald; Orchestra: Intermezzo, Samnons; Danza delle coppe (La Ragazza di Nevel, Rimsky-Korsakov); Soprano: Canzone spagnuola, Delibes; Cillegia matura. Rid. L. Lehmann; Canzone indù, Rimsky-Korsakov; Orchestra: Suite, L'Arlesiana, n. 1; Bizet; Canto di notte (archi), Voigt.

BRATISLAVA - m. 300

10: Mattinata. Adam, Kolmann, Smetana, Schubert, Wenes, Vacker. — 19: Conferenza — 19.25: Emissione del Teatro Nazionale. Offenbach: Orfeo agli Inferni.

BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

9.30: Notizie agricole. — 10: Concerto. F. Poppy, Rutter, Beevo, Vymstal, Offenbach. — 19: Concerto; Mendelssohn, Mozart, Leoncavallo, Veher, Wladislaw, Rossini — 20: Serata drammatica; Vermon; «Il vetro rotto», commedia. — 21: Orchestra militare; Meteorologia. Notizie.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3)
m. 400.5 - Kw. 0,5

7.9: Triano (Allieniz) pianoforte — 2) La sera (Gounod) organo — 3) Reiterazione di poesie da parte del «Il Cavaliere sconosciuto» — 4) La Galecra (Alonso) — selezione, canto e orchestra — 5) Ora ufficiale — Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

16.30: Orchestra: Ouv., Il mattino, il giorno e la notte, Suppé; Tenore: Cloe, German; La Caravana e Il Canto dei Portatori di palanchino, M. Shaw — 16.50: Troupe vocale: Imitazioni, Hughes; Il Figlio del Pifferaio e Humpty-Dumpty, Hughes — 17: Orchestra: Râte à musique, Liodow; Ave Maria, Bach-Gounod; Pizzicato, Delibes; Tenore: Romanza, Oldroyd; Tenore e troupe, con orchestra: Dal Cielo «Primavera», Breuer — 17.15: Orchestra: Quarta sinfonia, in si bem., Beethoven; Tenore: Antica aria gallesse; Due antiche arie irlandesi; Antica aria inglese — 17.45: Violino: Notturno in mi bem., Chopin-Sarasate; Violoncello: Lamento (Suite celtica), Foulds; Orchestra: Introdz, atto III Lohengrin, Wagner; Troupe vocale: Conoscete due occhi lucenti, Clussum; Canto popolare della Turingia, Abt; La Tortora, W. Williams; Canto popolare del Nord, Whitaker — 18.15-19: V. Londra — 19.30: Servizio dalla Ch. Presbiteriana di Newport (Organo — Invocezione — Inno — Lettura — Inno — Preghiera — Antifona (Turner) — Inno — «Solo Costi») — Sermo — Inno — Vespere) — 21: V. Londra — 21.55: La Buona Causa — 22: Notizie — 22.15: V. Londra — 22.30-24: La Fratellanza Silenziosa.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600
Kw. 25,0.

11.30: Ora, Tempo — 16.30-19 e 21: V. Londra — 22.10: Previsioni marittime — 22.15-23.30: V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6
Kw. 4

CASSEL - m. 272.7 - Kw. 0,75

8.30-9.30: Festa del mattino. — 11.30-12: L'ora dei parenti. — 12.1: Concerto della R. O.; Mozart. — 1.45-3.45: Ritrasmissione da Monaco: L'incontro internazionale delle squadre di calcio Germania-Svizzera. — 3.45-4.30: L'ora della gioventù. — 4.30-5.30: Concerto vocale di R. J. von Kôrber: il fenomeno della voce (tenore, baritono e basso). — 5.30-5.45: Concorso letterario a premi. — 6-7: L'ora della società per l'educazione popolare «Bchiu-Matthäusche Verbandes für Volkshilfsländer». — 7-7.30: L'ora del giornale di Francoforte «Frankfurter Zeitung». — 7.30: Quinto concerto del lu-

nedi del «Frankfurter Orchesterverein» (musica di Bach, Beethoven, Brahms) in seguito musica da ballo ritrasmissa da Berlino.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760
Kw. 1,5

10: Trasmissione del Vittoria-Hall — Culto di Franck Thomas — 20.15: Culto — 21: Musica d'organo.

HILVERSUM (H. D. O.)
m. 1050 - Kw. 2,0

9.30: Servizio Divino. — 12.55: Musica d'Hawaiian. — 14.10: Radio-diffusione del concerto dell'Orchestra sinfonica (diretta dal M.o Frans van Diepenheek. — 18.10: Servizio divino. — 19.40: Informazioni Vaz Dias. — 19.50: Concerto popolare col concorso dell'Orchestra della stazione, solisti e coro.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Culto — 11.30-12.30: Concerto del pomeriggio — 12.55: Segnale orario — Meteorologia — 4.6: Musica divertente ritrasmissa dal «Deutsche Hause» in Danzica — 6.30: «Kleist e la filosofia di Kant» (conf.). — 7.15: Scacchi — 8: «La Hajdara» operetta in 3 atti di E. Kalmann; In seguito recentissime notizie sportive.

LIPSIA - m. 357.4 - Kw. 4
DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

8.30-9: Concerto d'organo — 9: Festa mattinata — 11-12: Due conferenze della società H. Bredow — 12.1: L'ora musicale, opere di H. Gutz in occasione del suo 50.0 anniversario il 3 dicembre — 3.30: Il radiogiorno ritrasmissa da Berlino — 4.0: Concerto militare (pezzi di Kunze, Blon, Kling, Raganz, Suppé, Müller, Strauss, Kalmann, Heuzon) — 6.30-8.15: Conferenze — 8.30: Concerto vocale e strumentale — 10: Notizie sportive — 10.30: Musica da ballo.

LONDRA (3 LO) - m. 301.4 - Kw. 3,0

16.30: Orchestra: Ouv., Il Flauto Magico, Mozart; Allegretto e Scherzo, 7a Sinfonia, Beethoven; Soprano e orchestra: Ah! lo so (Flauto Magico), Mozart — 17.5: Ballabili, Rosmund, Schubert; Pianoforte: Intermezzo in la magg., e Ballata in sol min., Brahms; Studio in re bem., e 12a Rapsodia Ungherese, Liszt — 17.45: Orchestra: Aria sulla corda di sol, Bach; Minuetto per archi, Beethoven; Soprano: Alla Musica, Schubert; Il Noce, Schumann — 18: Orchestra: Un tempo, Suite «L'Atteiano», Tschickowsky — 18.15: «I Lotofagi», oratorio di soggetto americano, di C. H. Parr; Coro a tre parti, basso: A solo soprano, Coro: A solo soprano; Coro maschile: A solo soprano; Coro — 18.45-19: Il giubileo di Diamante di Mary Jones — 1: Servizio dalla Chiesa di N. S. delle Vittorie: Alma Redemptoria Mater, Palestrina; Ave verum, Byrd; Ave Maria, Parsons; Lettura. Canto fermo. Inno, Card. Newman; Civitas Sancti Tui, Byrd; Ave Maria, Verdonek; Gloria, Byrd; 1.º tempo Sonata in re magg. per organi, Rheinberger — 21.55: La buona causa della settimana — 22: Tempo. Notizie. — 22.15: (dall'Hotel Victoria). Orchestra: Marcia grottesca, Sinding; Baritono: Eri tu che macchiavi, Verdi; Violino: Campune di Natale, Herrnhober-Kreicler; L'Age, Schubert; Valser, Chopin-Colombo; Soprano: Polonese, Io son Titina (Miguon), Thomas; Orchestra: Marte d'Isotta, Wagner; Suite canti popolari rus-

si, Colombo; Soprano e Baritono: O notte deliziosa, London Ronald; Orchestra: Arie zingaresche, Sarasate; Sogni d'amore, Liszt.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

20: Carillon. — 20:05: Culto del pastore Amiguet. — 20:45: Concerto d'armonium dell'organista Diesse della Chiesa di Terreaux. — 21: Notizie della stampa e comunicati sportivi.

MADRID (Union Radio) - m. 375

(E. A. J. 7) - Kw. 1.5

230: Concerto dell'Orchestra Artys — 6: Concerto dell'Orchestra Artys — 7: Musica da ballo — Trasmissione del Jazz band del Palazzo del Ghiaccio — 10: Segnale orario — Concerto della Banda del Reggimento di Leon — 12: Musica da ballo, Trasmissione dal Palazzo del Ghiaccio.

MANCHESTER (2 ZY) - m. 384.6

Kw. 1.5

16.30-18.30: Quartetto archi: 2. in fa n. 8, Mozart; Mezzo soprano: Vecchia canzone inglese, Haydn; Orfeo col lupo, Sullivan; Tenore: Aria: I Figlioli Prodigo, Debussy; Nella notte silente, Rachmaninov; Sylvelin, Sinding; Quartetto: Tema e variazioni dal 2. in re min., Schubert; Mezzo soprano: Romanza, Michael Diack; Canzoni di mia madre, e versetto del salmo 25, Dvorak; Quartetto: Quartetto in si bem. n. 6, Beethoven; Tenore: L'Osipie Coleridge-Taylor; Il sogno (Maion), Masceni; Silvia, Schubert — 21: Servizio religioso: tantifona; Quartetto strumentale: Inno; Lettura: Antifona (Bridge); Ferruccio; Inno; Quartetto — 21.55: La Buona Causa — 22: Notizie — 22.15-23.30: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4

NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11-12.30: Concerto della R. O. (musica di Bartels, Prokofiev, Adami). — 12.15: Segnale orario, meteorologia. — 3.30: Chiacchiere tecnica. — 4: « Die schöne Risetze », operetta con prologo in 3 atti di A. M. Willner. — 7.15: I grandi poeti del mondo: W. von der Vogelweide (conf.). — 7.50: Indicazione del programma del concerto serale. — 8: Concerto popolare del « Konzertverein München e. V. ». — 10.30: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa.

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4

DÖRTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

9.10: Festa mattinale. — 11.15-12: L'ora delle fiabe per i grandi ed i piccoli. — 12.15: L'ora letteraria: Giuseppe Winkler. — 3.30.4: Riunione delle ragazze. — 4.5: Concerto del coro maschile « Liedertafel » di Cosfeld. — 5: Trasmissione della prima festa dedicata a Handel. — 7.15-8: Concerto dell'orchestra Richard-Grunwald. — 8.45: « Die Welt, in der man sich Beligt » allegria radio-azione di R. Blasius. — 9.30: Serata del paese della Ruhr. — 9.30: Trasmissione sportiva dalla « Westeuhalle »; in seguito musica da ballo dell'orchestra Mario Iseglad dal Café Corso.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

15: Radio-concerto. — 16: Musica da ballo. — 20.30: Chiacchiere. — 20.45: Serata regionalista di Rosati. Informazioni e notizie dell'ultima ora. Segnale orario e musica da ballo.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348.9 - Kw. 5

8.30: Notizie agricole. — 9.30: Emisione della chiesa di Karlin. — 11: Matinée. Orchestra: Feinberger, Grieg, Janacek, Wagner. — 17: Concerto dell'orchestra militare. — 18: Emisione tedesca. — 18.15: Per gli operai. — 19: Emisione del Teatro Nazionale, D'Alber; Fra Diavolo. Segnale orario. Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

11.30: Festa religiosa — 2: Trasmissione grammo-fonica. — 3: Conferenza. — 3.30: Ritrasmissione da Berlino dell'ora delle fiabe; in seguito concerto divertente della R. O. con il concorso di cantanti (musica di Blankenburg, Waldteufel, Gluck, d'Albirt, Stolz, Meyer-Helmund, Schubert, Jessel, Hagele, Blankenburg). — 6: Segnale orario, notizie sportive. — 6.15: Conferenza sul poeta « G. Sack ». — 6.45: L'ora dei poeti. — 7.45: Segnale orario, notizie sportive. — 8: Cabaret. — 11: Ultime notizie.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400

Kw. 1.5

14.15: Conferenza sull'agricoltura — 15: Ritrasmissione del concerto della sala della Filarmonica di Varsavia — 17: Racconti per i bambini — 17.30: Concerto col concorso di solisti. — 17.30: Conferenza del cielo: « La storia della Polonia ». « Lo sviluppo della Polonia », dal punto di vista storico — 19.30: Conferenza « Il ventesimo anniversario della Società topografica di Polonia » — 19.55: Cose diverse — 20.30: Concerto popolare col concorso di solisti — Segnale orario — Informazioni della stampa.

ZAGABRIA - m. 275.2 - Kw. 0.35

5: Concerto del pomeriggio (pezzi di Schubert, Chopin, Strauss); in seguito l'ora delle fiabe. — 7: Ritrasmissione dell'opera dal Teatro Nazionale di Zagabria.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0.5

10.15: Novelle — 11: Concerto della R. O. — 12: Prognosi del tempo — 13: Concerto ritrasmissione da Berna — 15: Centenario della società corale « Mannerchor Baden » — 17.30: Predica — 19.57: Prognosi del tempo — 19.58: Segnale orario — 20: Ritrasmissione da Winterthur in occasione della radiazione ambulante: Concerto della R. O. — 21.50: Recentissime — Notizie della « N. Z. Z. » — Prognosi del tempo — Notizie sportive.

Lunedì

6 Dicembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0.75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75

KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

6.55: Segnale orario — 7: Meteorologia, notizie — 7.20: Dati meteorologici, notizie agricole — 10.15: Recentissime — 10.30: La radio della donna — 11.45: Bollettino sulla formazione del ghiaccio dell'osservatorio marino — 12.10: Notizie meteorologiche, livelli dell'Elba — 12.15: Quotazioni borsa — 12.30-2: Concerto del pomeriggio — 12.45: Rotte dei piroscafi — 12.55: Segnale orario di Nauen — 1.05: Informazioni — 1.15: Bollettino sulla formazione del

Radio "DIVOMA,"
MILANO
Via Carlo Poma, 52 (tram 21)
(Telef. 50-878)

CUFFIE
"TELAQU,"
LE MIGLIORI

ALTOPARLANTI

"ACUSTON,"
FRA I PIU' ACCREDITATI

Apparecchi a galena e valvole

PART STACCATE

RAPPRESENTANTI
CERCANSI OVUNQUE

Si Comunica:

per comodità del pubblico gli abbonamenti a «RADIORARIO» si ricevono anche presso i nuovi uffici dell'Agencia di Pubblicità de

"LA SERA,"

in Galleria Vittorio Emanuele, 45
(angolo Silvio Pellico)

MILANO

*Una Batteria Perfetta
garantisce una audizione migliore*



*alta capacità
lunga durata*

**BATTERIE PER
RADIO**

di qualunque tipo fabbricate espressamente per l'impiego su apparecchi riceventi.

SOCIETÀ ANONIMA

SUPERPILA

FIRENZE

DEPOSITI: A

MILANO - ROMA - NAPOLI - GENOVA
PALERMO - VENEZIA - PADOVA

ghiaccio — 2: Notizie meteorologiche per Brema — 2.50-3.40: Borsa — 4: Rotta dei piroscafi — 4.15: (per Hannover, Amburgo e Brema) Concerto di Hauto (Beethoven), Leonardo de Lorenzo, Lothar Kemper, Chopin — (per Kiel) Fiabe — 4.55: Notizie dall'osservatorio marino — 5: Musica da ballo di Rachel — 5.55: Notizie sulle comunicazioni aeree — 6: Concerto — 6.30: Scacchi — 7.10: «L'Égérie del viaggio» (conf.) — 7.35: «Davanti al Tribunale» (conf.) — 8.05: Corso di lingua spagnuola — 8.20: Listino del mercato frutta e verdura di Amburgo — 8.25: Meteorologia — 8.30: (per Amburgo, Hannover, Kiel) «Il Barbiere di Siviglia», opera in 2 atti di G. Rossini — (per Brema) Concerto di pianoforte: pezzi di P. E. Bach, Rameau, Schubert, Schumann — 9.30: (per Brema) Arie e canzoni cantate da Gerda Goltz, Rossini, Lotzing, Jensen, Cornelius, Franz, Brahms. In seguito meteorologia e notizie sportive — Informazioni della stampa.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19.30.20: Conferenza meteorologica. — 20.21.50: Serata albaniana con il coro e il «Theatre Alabanc-Mulhouse»: recitazioni, canzoni, storielle e duetti dialettali. — 21.50.22.05: Ultime notizie, meteorologia.

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-13.45: Segnale orario, meteorologia, Borsa. Listino della Fed. Svizzera degli Agricoltori, musica con dischi grammofonici. — 16: Segnale orario dell'Osservatorio di Neuchâtel. — 16.17.30: Orchestra. — 19.30.21.50: Ritrasmisione di Basilea (vedi programma di Basilea). — 21.50.22.05: Ultime notizie, meteorologia.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306,1 Kw. 1,5

16.45: Ai giorni della Regina Anna — 17: Trio: Marcia militare, Jacobi; Spagnuola, Berge; Suite, Canti d'Italia, Lohr; Valzer, Wormser; Contralto: Cantilena di spigoliarici, Walther; Canzone popolare — 17.25: Trio: Selection, Gli Arradi, Monckton e Talbot; Contralto: Due romanze (Wingate, Chaminade) — 17.45: Trio: Suite, Come vi piace, Quilzer; Contralto: Canzone popolare, rita L. Lehman; Romanza, Kennedy-Fraser; Trio: Serenata d'Amore, Blon; Handel si desta, Morsey — 18.15: Pei ragazzi — 19: Interludio musicale — 19.20: Azione drammatica natalizia — 20.24: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 491,8 - Kw. 1,5

16.45: Quartetto strumenti a fiato, Pianoforte — 17.45: Giardinicola, Soprano — 18.15: Pei ragazzi — 19: Orchestra, Prince's Café — 20.24: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

17.10: Conferenza — 18: Musica del cinema Redoute — Nozizie.

BRNO - m. 441,2 - Kw. 3

11: Borsa, Meteorologia, Notizie. — 17.10: Pei i fanciulli. — 18: Tempo, Notizie agricole. — 18.20: Conferenza. — 19: Concerto, Wallace, Leuschner, Blon, Jensen, Grieg. — 20: Canti e recitazioni.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9.30.12.15: Notizie commerciali e della stampa. — 13.17: Meteorologia. — 11: Trasmissione grammofonica. — 12.25: Concerto di pianoforte. — 4.30: La scuola delle dan-

ne. — 17.02: Concerto di musica ungherese. — 20.30: Concerto d'organo di H. Gêza Wehner.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400,5 - Kw. 0,5

7.9: 1) La Gioconda (Ponchielli) organo; 2) Canzoni spagnuole, tenore; 3) Pianista: Donna del Castillo, Concerto, Schumann; 4) Ora ufficiale — Notizie della stampa; 5) Concerto d'Orchestra della stazione.

CAROLPI (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

13.30.14.30: Musica, Rist. Carlton — 16: Orchestra: Ouv. Ali Baba, Cherubini; Scene Napoletane, Massenet — 16.15: Scuole: I Romani in Britannia — 16.40: Orchestra: Poema sinfonico, Fetonte, Saint Saens; Suite, Bergamasca, Debussy; Mormorio della Foresta (Sigfrido), Wagner; Ballabili, Mannoello, Auber — 17.05: Recitazione drammatica — 17.15: Sinfonia in mi bem. Haydn — 17.45: Conferenza — 18: Pianoforte — 18.15: Pei ragazzi — 19: Scrittori greci: Demostene — 19.15.24: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1000

Kw. 3,50.

11.30: Ora, Tempo — 12.14: Quartetto, duettiste, baritone, violoncello, clavicembalo — 14.15.16: V. Londra — 23.10: Previsioni marittime — 23.15: V. Londra — 24.1: Ballabili, Hot. Cecil.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3.30-4: L'ora della gioventù. — 4.30-5.45: Concerto della R. O.: musica per strumenti a fiato. — 5.45-6.05: Lettura. — 6.15-7.15: Due conferenze. — 7.15-7.45: Corso inglese. — 7.45-8.15: Prove di letteratura inglese. — 8.15: Concerto letterario a premi. — 8.15: «Der Vetter aus Dingsda», operetta in 3 atti di E. Künneke; in seguito trasmissione grammofonica.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760

Kw. 1,5

17: Trasmissione di musica da ballo «Mac Malton» — 17.25: Cambi — Ora esatta — Previsioni del tempo — 20.15: Cambi — Segnale orario — Previsioni meteorologiche — 20.40: Concerto col concorso del baritone, J. Vulliet, Rossini; Ouverture di Guglielmo Tell, Bizet; L'Arlesiana, fantasia, Bellini; I Pescatori di Perle, aria di Zurga, Massenet; Manon, fantasia, Messager; Aria d'Yves, di Madame Chrysanthe, Debussy; Ballata, Debussy; Aria di Simone, del Figliuolo Prodigo, Albeniz; Torre Bernoja, serenata — 22: Notizie dell'Agenzia Telegrafica Svizzera — 22.10: Trasmissione eventuale delle stazioni europee.

HILVERSUM (H. D. O.)

m. 1050 - Kw. 2,0

11.40: Bollettino di Polizia — 3.10: Pei le signore — 4.45: L'Orchestra dei bambini — 17.10: Concerto dell'orchestra della stazione diretto dal M. Nico Treep. Opere di: Strauss, Leo Fall, Lehár, Franz Lehár. — 18.25: Conferenza. — 18.55: Corso d'Inglese di Fred. Fry. — 19.50: Concerto dell'Orchestra municipale d'Ulree diretto dal M. Everi Cornelius. Musica di Wagner e Beethoven.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11: Meteorologia — Recentissime — 11.30.12.30: Concerto per le radio-industrie, meteorologia — 12.55: Segnale orario — 1.15: Recentissime — 3: Listino delle quotazio-

ni agricole, divise, Borsa — 4: 25 minuti per la donna di casa — 4.30-6: Musica di vertice (5 pezzi di Massenet, D'Albert, Rimsky-Korsakov, Rachmaninow, Friedmann) — 6.05: Quotazioni agricole — 6.30: Trasmissione grammofonica — 7.30: Due Conferenze — 7.55: Meteorologia — 8: Serata di recitazioni di Erika von Wagner del «Burgtheater» di Vienna — 9.10: Concerto serale della R. O. (Wallace, Bizet, Michiels, Matthi Schultor) — Meteorologia — Recentissime — Notizie sportive.

LIPSA - m. 357,1 - Kw. 4

ERESDA - m. 294,1 - Kw. 0,75

10.245-3.255,15-6.20: Notizie commerciali — Quotazioni cotone, lana, divise, prodotti agricoli, metalli — 10.05: Meteorologia — Bollettino della neve — 10.20: Ciò che dice il giornale — 11.45: Meteorologia — Prognosi del tempo — Bollettino della neve — 12: Trasmissione musicale con autotipio — 12.55: Segnale orario di Nauen — 1.15: Notizie della Borsa e della stampa — 3.35: Spagnoli — 4.30-6: Concerto della R. O. (musica di Halff, Meyer-Helmund, De Micheli, Verdi, Magnani, Pirelli, Marconi) — 6.30-7.45: Tre conferenze — 8.15: Prognosi del tempo e segnale orario — 8.30: Romeo e Giulietta, Sinfonia drammatica per soli, coro e orchestra di Ettore Berlioz, op. 17 — 10: Notizie sportive — 10.15: Musica da ballo.

LONDRA (2 L O) - m. 361,4 - Kw. 3,0

14-15: Organo, da S. Lorenzo — 16: L'Anguilla e il Lucio — Ora Gr. — 17: Ballabili, Royal Automobile Club — 17.15: I Fattori dell'Europa moderna: Bismarck — 17.30: Ballabili, c. a. — 18.15: Pei ragazzi, Mabel Marlowe; Storie di Artù; Canzoni e piano — 19: Orchestra, Teatro Rialto — 19.40: Le comunicazioni interstellari — 20: Big Ben, Tempo, Notizie, Critica letteraria — 20.30: Orchestra; Selezione, Rosa Maria, Friml e Stollari — 20.45: Che cosa sta accadendo in realtà? — 21.15: Mezzo soprano: Quattro canzoni dei Pellissore — 21.30: «Il Pifferaio», opera in un atto di H. Ferrer, con cinque personaggi, cori, orchestra. — 22.30: Conferenza Ministero della Sanità — 22.45: Clavicembalo: Presto in mi magg.; Presto in sol magg.; Fuga in sol min.; Allegro in la magg.; Andante in mi min.; Allegro in do magg.; Scarlatti — 23: Ora Gr., Tempo, Notizie — 23.15: Visioni orientali — 23.45.24: Clavicembalo (segue).

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1,5

7.45: Previsioni meteorologiche di Losanna. — 12.50: Previsioni meteorologiche di Zurigo e Segnale orario. — 20: Carillon. — 20.02: Previsioni meteorologiche di Zurigo. — 20.05: Audizione d'una parte del concerto sinfonico del Gran Teatro Orchestra della Svizzera Romanda.

MADRID (Union Radio) - m. 375

(E. A. J. 7) - Kw. 1,5

11.45: Segnale orario — Calendario astronomico — Informazioni commerciali — Borsa — Notizie della stampa — 2.30: Concerto dell'orchestra Artys — Informazioni teatrali — Bollettino meteorologico — Notizie della stampa — 6: Concerto dell'Orchestra Artys — 9.30: Corso di lingua Inglese — 10: Segnale orario — Borsa — Selezione dell'opere di Clapi «Curro Vargas» — cantanti, coro e orchestra della Stazione — 11.55: Notizie della stampa — 12: Musica da ballo — Trasmissione del Jazz band del Palazzo del Ghiaccio.

MANCHESTER (a ZY) - m. 384.6
Kw. 1,5

16,45: Scuole: Sulle montagne rocciose Canadesi — 16,45: Contralto — 17: Musica. Cinema Piccadilly — 18: Conversazione — 19: Orchestra, Hot. Majestic — 20: V. Londra — 22: Notizie — 22,15-24: Quartetto: Selezione. Tip-tocs, Gershwin; Farsa in un atto con 4 personaggi; Quartetto: Selezione, Sunny, Kern.

MONACO DI BAVIERA m. 535-7 Kw. 4
NORIMBERGA - m. 329-7 - Kw. 4

11,45: Segnale orario, meteorologia. — 12: Dati meteorologici dell'Osservatorio nazionale. — 12,30: Trasmissione grammofonica. — 1,55: Segnale orario, meteorologia, notizie della stampa, quotazioni. — 3,45: Meteorologia, notizie agricole. — 4: Per la nostra agricoltura. — 4,30: Ritrasmisione da Norimberga — 6: Meteorologia. Ultime notizie agricole. — 6,15: Un piccolo giuoco per i grandi e piccoli. — 6,45: Conferenza di filosofia. — 7,20: Indicazione sull'esecuzione del programma del concerto serale. — 7,30: Concerto sinfonico del «Konzertverein München e. V.» (Strauss, Spohr, Baussner) — 9,30: «St. Nikolaus», parlo per i grandi. — 9,50: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. — 10,10: Scacchi.

MUNSTER - m. 241-9 - Kw. 4
DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5
ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

11,30-12,30: Musica del mattino. — 1,30-2,30: Eduardo Grieg: concerto della R. O. — 4-4,30: L'arte di parlare (conf.) — 4,30-5,30: Musica da camera del 17° e 18° secolo (pezzi di Bach, Richter, Fasch). — 5,30-7: «St. Nikolausfeier». — 7,20-7,40: Giuoco e giuocattolo (conf.) — 7,40-8: Conferenza sulla città di Roma (conf.) — 8-9,30: Le voci dei popoli (conf. con musica) — 9,30: Concerto popolari della R. O. con il concorso di un basso (Verdi, Halevy, Auber).

PARIGI (Radio Paris) - m. 175°
Kw. 1,5.

10,30: Informazioni e listini — 12,30: Radio-Concerto dell'Orchestra Gayna. Opere di: Lozano Salabert, Ray Gontz Salabert, Schubert Salabert, Alex de Tay Deszaa, Hue, Volpati, Saint Saens, Mouton, Soulege, Rameau, Nardou, Fauré, Serrano, Mendelssohn, Bolli, Lederer — 13,50: Listini dei mercati — Borsa — Informazioni — 16,30: Listini della Borsa del Commercio — Listini dei cereali di Chicago — Listini di chiusura dei valori della Borsa di Parigi — Listini dei metalli preziosi, dei metalli — 16,45: Radio-concerto — 17,35: Listini di chiusura delle gomme e zuccheri di Londra — Listini d'apertura degli zuccheri di New York — Informazioni — 19,40: Attualità — 20: Mercati — Caffè — Metalli — preziosi — Cereali — Materie grasse — Lie'ini dell'essenza di trementina — Rame — Ingrassi — Programma di spettacoli — Risultati delle corse — Comunicati diversi — Informazioni Havas — Fournier — Estratti dei giornali — Listini di chiusura delle gomme e zuccheri di New York — Comunicato dell'Informazione — 20,30: Corso d'Inglese elementare — 20,45: Radio-concerto di Gala.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegraf) - m. 447-8 - Kw. 0.45
8,10: Informazioni, segnale orario. — 15: Radio-concerto. — 20,30: Cronaca scientifica. Rivista di libri e periodici. — 21: Radio-

Soc. An. Brevetti A. PEREGO

Telefono 86-767 MILANO (24) - Via Salafno, 10
" 41-02 - ROMA (9) - Via Tomacelli, 15

APPARECCHI RADIORICEVENTI
ED ALTOPORLANTI
DI PROPRIA COSTRUZIONE
TIPO RADIO-ARPE
Riproduzione altamente musicale

Telefoni per tutte le applicazioni



LUIGI MARINONI

Corso Genova, 20 - MILANO - Telefono 31 060

APPARECCHI
ACCESSORI

RADIO

Parti Staccate
IMPIANTI



HELIKON

LA VALVOLA PIÙ APPREZZATA SUL MERCATO
RADIO-VOX - MILANO
Via Meravigli, 7 (interno A) - Tel. 81-059

Società Anonima
Industriale Commerciale Lombarda

CHIEDERE LISTINO 1° OTTOBRE

Telefono 23-215
Telegrammi: Alice-Milano

Milano 129
Via Litterbrini 53

diffusione del concerto di musica moderna, alla Sala Desportes. Opere di Ravel, Tristan Klingsor al concorso della signa Janot-Pranet. Informazioni e segnale orario.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Concerto. — 11:45: Notizie agricole. Segnale orario. — 12:05: Notizie dell'ultima ora. — 12:10: Concerto. — 14: Borsa. — 16:30: Concerto. — 17:30: Borsa — 17:45: Per i bambini. — 18:15: Notizie agricole. — 18:25: Emmissione tedesca. — 19: Per gli operai. — 19:15: Conferenza. — 20: Bollettino meteorologico e notizie dell'ultima ora. — 20:02: Musica popolare. — 21: Segnale orario. — 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379,7 - Kw. 4

3:50: Il film della settimana. — 4:15: Concerto del pomeriggio (pezzi di Blankenburg, Ascher, Adam, Popper, Wetzel, Saint-Saens, Albeniz, Bernards). — 6: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole. — 6:15-6:45:7:15: Conferenze. — 7:45: Segnale orario, meteorologia, notizie, radio-rivista. — 8: Concerto sinfonico del « Philharmonisches Orchester » di Stoccarda; un seguito post-operaia. — 1: Ultime notizie.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

10:15: Mercati municipali di Tolosa. Notizie della notte e del mattino. — 12:30: Mercati regionali del Sud-Ovest. Fiere. Cambi. Bollettino meteorologico. — 12:45: Concerto dell'orchestra: 1) Ai tuoi amori (V. Danto); Chitarra (Thomé); Sogni (Debussy); Mugugno, intermezzo (Missa); Patria, selezione (Paladino); Posteur, valzer (Lange); Grave (Bach-Kreisler); Lullù: a) Aria dei Sogni di Perseo; b) Minuetto del contadino gentiluomo; c) I never knew, fox trot (Ted Fiorito). — 13:45: Radio-messaggio « Toulouse-Spectacle ». — 13:50: Informazioni generali comunicati dalla stampa. Programma di spettacoli. — 14: Segnale orario. — 17: Mercati regionali. Borsa del commercio di Parigi e di Tolosa. Cambi. Bollettino informativo dell'Agenzia Fournier. — 17:25: Bollettino quotidiano agricolo del giornale « Il frumento e il vino ». — 20: Ultime notizie della giornata. Borsa dei Valori di Parigi. Pronostico e risultati delle corse dei cavalli. Bollettino dell'Automobile Club del Mezzogiorno. — 20:20: Bollettino della Confederazione dei Radio-Clubs del Sud-Ovest. — 20:25: Cambi. Listini dei metalli preziosi. — 20:27: Rieccitazione per bambini. Concerto e giochi. — 20:30: Concerto di musica da camera. Orchestra diretta dal M.o Aymé Kunc. — 22:15: Programma di domani. Festa augurale. Messaggio meteorologico.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1,5

15: Bollettino economico — 17: Conferenza « La storia dell'universo » - « Stelle e meteor » — 17:40: Concerto al concorso di solisti. — 19: XXV lezione del corso elementare di lingua francese. Prof. Lucien Roguigny — 19:30: Bollettino agricolo — 19:45: Cose diverse — 19:55: Conferenza del circolo « La storia dell'arte » — 20:30: Concerto: Selezioni d'opere col concorso di solisti — Segnale orario — Informazioni e notizie della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 5.

11: Musica del mattino. — 16:15: Concerto del pomeriggio. — 17:20: Fiale. — 18:25: Conferenza su Max Regier. — 18:35: Da Panama via Cuba nel Messico (conf.). — 19:30: Conferenza teatrale. — 20:15: Concerto accademico.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0,35

8: Lirica jugoslava moderna. — 8:15: Conferenza sulla storia universale. — 8:30: Concerto oratorio. — 9:45: Notizie, divise, segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12:30: Meteorologia — Prognosi del tempo — Trasmissione grammofonica sino alle 13:40 — 12:55: Segnale orario — 13: Meteorologia e prognosi del tempo — Recentissime — 13:15: Divise e Borsa — 15: Concerto della R. O. — 16: Concerto ritrasmesso da Berna — 17:40: « Sumirchlaust-Albis » — 18: Prognosi del tempo — 19:30: Conferenza — 19:57: Prognosi del tempo — 19:58: Segnale orario. — 20: Concerto a premi per un radio-programma; in seguito recentissime notizie della N. Z. Z., prognosi del tempo.

Martedì 7 Dicembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0,75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75

KIEL - m. 254,2 - Kw. 0,75

6:55-4: Come lunedì — 4:15: (per Hannover, Amburgo, Brema) Fiale e leggendinordiche — (per Kiel) Hoffo. Aria di Offenbach, Mozart, Weber, Lortzing, Smetana — 4:55: Notizie dell'osservatorio marino — 5: Eurino Helken: Poesie proprie — 5:55: Notizie sulle comunicazioni aeree — 6: (per Amburgo e Kiel) Concerto — (per Brema) Meteorologia — Bollettino di polizia e di navigazione — 6:50-7:10: Conferenze — 7:50: Meteorologia — 7:55: Ritrasmissione della « St. George-Kirche »: Concerto d'organo con violinista (maestri del 17. secolo) — 8: (per Hannover) Concerto di pianoforte con A. Laszlo (Seuratli, Chopin, Ravel, Debussy, Laszlo) — 9: (per Hannover) Arte popolari tedesche: Concerto vocale e strumentale — 9:45: Conferenza; in seguito ritrasmissione del concerto dal ristorante « Söllners Guten Stuben ». Meteorologia — Notizie.

BASILEA - m. 400 - Kw. 1,5

19:30: Segnale orario, meteorologia. — 19:30-22:5: Ritrasmissione del programma di Berna (vedi Berna).

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13:30: Come lunedì. — 19:30: Segnale orario, meteorologia. — 19:30-20: Conferenza — 20-20:30: Concerto corale del « Jodelklub Berghrüllli ». — 20:30-21: Orchestra. — 21:21,20: Concerto corale (seconda parte). — 21:20-21:50: Orchestra. — 21:50-22:05: Ultime notizie, meteorologia. — 22:05-22:30: Orchestra.

BOURNEMOUTH (6 B.M.) - m. 306,1 Kw. 1,5

12:15-13:15: Musica, Rist. Smith. — 16:45: Pianoforte. — 17: Musica, c. a. — 18:15: Per ragazzi. — 19: Orchestra. — 20: V. Londra. — 20:40: Il Sudan. — 21-1: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 491,8 - Kw. 1,5

16:45: Scuole: conferenza. — 17:15: Orchestra, Cinema Lazzoli. — 17:15: Ricordi di viaggio. Controllo. — 18:15: Per ragazzi. — 19: Orchestra, Prince's Café. — 20: V.

Londra. — 20:40: Pollicoltura. — 21: Orchestra: Valzer dei Fiori (suite « Schiacciaroni »), Tschakowsky; Soprano: L'uccello notteggiatore (con flauto obblungo), Bishop; Ross in fiore, Spohr; La violetta, Mozart; Orchestra: Scena degli uccelli (Hawthorn), Coleridge-Taylor; Il Cigno, Saint-Saens. — 21:30: Radio fantasia drammatica di J. Overton: 1.º episodio: Nella Britannia romana; 2.º episodio: nel 1190; 3.º episodio: ai Bagni di Bath nel 1775; 4.º episodio: nel 1925. — 22:5: Orchestra: Intermezzo, Passo dei Fiori, Delibes; Soprano: Canzone dei boschi, Thuher; L'Uguignolo, Saint-Saens. Il sentiero dei caprifogli, Fletcher. Orchestra: Suite, Linguaggio dei Fiori, Cowen. — 22:30-1: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

17:30: Reritazione. — 17:45: Concerto. Musica di: Fetras, Kalmann, Ullrich, Norret, Partos, Bishop — Notizie — 20: Musica del cinema Redoute.

BRNO - m. 441,2 - Kw. 3

14:30: Borsa, Meteorologia, Notizie. — 17:40: Per le signore. — 18: Tempo, Notizie agricole. — 18:20: Conferenza. — 19: Concerto. Beethoven. — 20: Operetta. Jiri Cerveny: Al tempo, dei tempi. Meteorologia e Notizie.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9:30-12:15: Come lunedì. — 11: Canzoni sulla chitarra. — 12:25: Audizioni di violino. — 13:15: Meteorologia. — 17:02: Concerto dell'orchestra dell'Opera ungherese. — 18:20: La posta dei radio-amatori. — 19: Ritrasmissione dall'Opera Reale.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400,5 - Kw. 0,5

7-9: 1) Faust (Gounod) valzer, organo; 2) Donna Francesca (Vives) Sempre è l'amore e Marabù, pianoforte; 3) Grandissimo, tenore; 4) Tarantella (Larregla), pianoforte, Donna Carmen del Castillo; 5) La linda tapada. Canzone, tenore (Alonso); 6) Simena palante, jota (Larregla) Del Castillo; 7) Canto flammenco; 8) Ora ufficiale. Notizie della stampa; 9) Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

16: V. Londra. — 16:30: Trio. — 17:15: Musica, Rist. Carlton. — 18:15: Pui ragazzi. — 19: La caccia al falco. — 19:15: Organico, dalla Central Hall, Newport. — 20: V. Londra. — 20:40: Poesi anglo-gallese: Gwili. — 21: Orchestra: Marcia navale, Alfred. Scene norvegesi, n. 3 (in slitta), Matt. — 21:10: Quartetto e mezzo soprano: Tre canzoni, Brewer. Orchestra: Narciso (scene acquatiche), Nevin. — 21:25: Farsa in un atto, con cinque personaggi. — 22: Orchestra: Marietta al mare, Grainger. — 22:5: Direttore: Maehcetti con accompagnamento orchestrale, Lóth; Maehcetti irlandese: Altra maehcetta con orchestra, Griffin; Altra maehcetta irlandese: Due maehcette con orchestra, Percy French. — 22:30-1: Veli Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 3,50.

11:30: Ora, tempo. — 12:14: Quartetto, Dizione, Basso, Soprano, Balalajka. — 14:15-16:17:15: V. Londra. — 21: Banda Granatieri Guardie, Suite, Peer Gynt (3 tempi), Grieg, Dicitore, Banda, c. a. (3 tempi); Basso: Due ballate (Haydn, Wood, Methuen). Banda: Un pezzo per corno inglese, Flegier; Finale III atto Rigoletto, Mabel

TELEPHON

- VORMALS

Berlino - Steglitz**FABRIK A.G.**

J. BERLINER

*Hannover***MATERIALE****RADIOFONICO**- - **DI PRIM' ORDINE** - -**APPARECCHI***a cristallo
e da 1 a 9 valvole**Neutrodina**Supereterodina*

- Supereterodina TEFAG a 9 triodi -

ACCESSORI*Allisonanti**Cuffie**Parti staccate**Telai smontabili***SENSIBILITA - SELETTIVITA - RENDIMENTO: Eccezionali****NAPOLI**

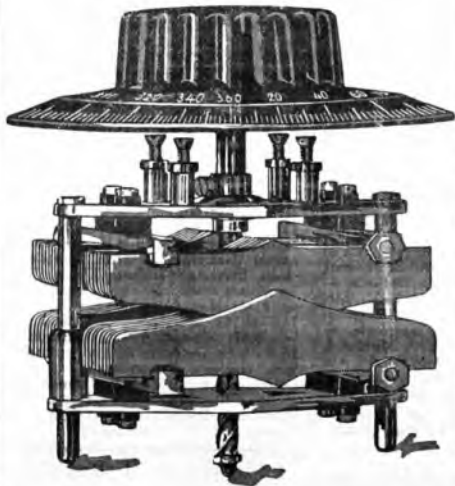
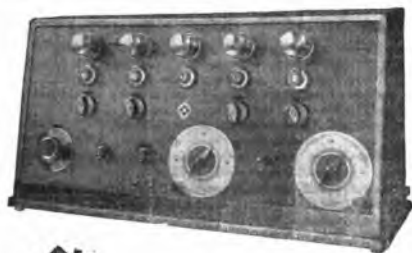
Via Chiaia, 149 A

ROMA

Via Torino, 95

Soc. "Radiodina",**MILANO**

Via Solferino, 20

Cav. CESARE GODENZI*Importazione - Rappresentanze***Milano - Via Solferino, 18 - Milano***Impianti completi - Apparecchi - Altoparlanti - Cuffie - Pezzi staccati - Valvole - Preventivi montaggi e chiarimenti a richiesta***Condensatore girevole RAKOS****C = 300 e 500 cm.****IN VENDITA NEI MIGLIORI NEGOZI***Brev. Telefunken sulla reazione***APPARECCHI PER TUTTI!****Dal Cristallo****alla Neutrodina a 5 Valvole****PARTI STACCATE***per Dilettanti***CUFFIE****ALTOPARLANTI***Cercasi Agenti e Depositari***NORA-RADIO - Roma (125) - Via Piave, 66**

Constadmos (umorismo). Banda: Ouverture infantile, Quilger; Ninna nanna, Lacombe; Basso: Brindisi, Shield; Aria popolare, rid. L. Wilson. Banda: Dal balletto « I due Colombi », Messenger. — 22,30: V. Londra. — 23,10: Previsioni marittime. — 23,15-1: V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6

Kw. 4

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3,30-4: L'ora della gioventù. — 4,30-5,45: Concerto della R. O.: musica d'opere di Fall, Strauss, Jones, Kalmann, Jessel. — 5,45-6,05: Lettura. — 6,45-7,15: Conferenza. — 7,15-7,45: Scacchi. — 7,45-8,15: Conferenza. — 8,15-9,15: Concerto: variazioni per chitarra di Mozart, canzoni sulla chitarra di Weber, quartetto per flauto, chitarra, violino violoncello di Schubert. — 9,15-10,45: Ritrasmisione La Cassel: « Il mare » di K. Heyncke.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760

Kw. 1,5

17: Orchestra dell'Hotel Métropole — 17,25: Cambi — Ora precisa — Previsioni meteorologiche — 20,20: Chiacchierata scientifica di André Barbier — 20,40: Concerto — 21,40: Notizie dell'A. T. S.

HILVERSUM (H. D. O.)

m. 1050 - Kw. 2,0

11,40: Bollettino di Polizia. — 16,10: Concerto dell'Orchestra della stazione diretto dal M. Nico Treep. Musica di: Flotow, Bizet, Meyerbeer, Moszkowsky, Saint-Saens, Tarregli. — 17,55: Canzoni inglesi di Netty Gray-on. Pianoforte: Willem Warmelo. — 18,25: Corso di lingua inglese (superiore). — 18,55: Corso d'inglese (conversazione). — 19,25: Bollettino di Polizia. — 19,50: Concerto dei Radio-Amatori R. C. — 21,40: Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11,3: Come lunedì — 4: L'ora delle fiabe — 4,30-6: Ritrasmisione del concerto dal « Café Bauer » — 6,05: Quotazioni agricole — 6,30-7: Due conferenze — 7,30: Haendel come virtuoso d'organo e compositore d'organo — 7,55: Meteorologia — 8: Serata di Haendel: La grande R. O., con organista e soprano. In seguito: Recentissime e meteorologia — 10,15-11: Trasmissione grammofonica.

LIPSIA - m. 357,1 - Kw. 4

DRESDA - m. 294,1 - Kw. 0,75

10,7: Notizie commerciali come lunedì — 10,05-11,5: Come lunedì — 3: Corso spagnolo — 4,30-6: Concerto della R. O. — 6,30-7: Nuovi libri — 7,15-8,15: Due conferenze — 8,15: Prognosi del tempo — Segnale orario — 8,30: Radio-azione drammatica: « Der Bettler » (Il mendicante) di R. Sorge — 10,15: Notizie sportive — 10,45-12: Musica da ballo.

LONDRA (2 LO) - m. 364,4 - Kw. 3,0

14-15: Musica, Rist. Holborn. — 16: Segnale: La musica per le Scuole. — 17: Ora G. Tigri domestiche. — 17,15: Orchestra, Marble Arch Pavilion. — 18,15: Per i ragazzi: Le Professioni. Due racconti. Canzoni (oro). — 19: Ballabili. — 20: Big Ben. Tempo, Notizie. Lettura in francese. — 20,30 circa: Interludio musicale. Sport invernali. — 21: Dittatore. — 21,15: Quartetto archi: Q. op. 16 (in 2 tempi). Ph. Jarnach. — 21,50: Lettura di Fossie. — 22,5: Quartetto: Trio archi op. 71 b, Max Reger.

— 22,30: Critica musicale. — 23: Ora Gr. Tempo, Notizie. — 23,15: Una stella dell'opere. — 23,30-1: Ballabili, Café de Paris.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1,5

7,45-12,50-20-20,02: Come lunedì. — 20,05: Programma di Berna. — 20,30: Orchestra: Ouverture di Fra Diavolo, Aubert; 2) Fantasia di « Manon Lescaut », Puccini. — 21: Fisarmonica e Jodler. — 21,20: Orchestra. Marcia (Kalmann); Boris Godounow (Moussorgski); Danze delle Furie d'Orfeo (Cluck). — 21,50: Ultime notizie.

MADRID (Union Radio) - m. 375

(E. A. J. 7) - Kw. 1,5

11,45: Segnale orario — Calendario astronomico — Informazioni commerciali — Borsa — Notizie della stampa — 2,30: Concerto dell'Orchestra Arty's — Informazioni del teatro — Bollettino meteorologico — Notizie della stampa — 6: Concerto dell'Orchestra Arty's — 9,30: Corso di lingua inglese — 10: Segnale orario — Ritrasmisione dell'Opera del « Gran Teatro del Liceo di Barcellona — Notizie della stampa.

MANCHESTER (2 ZY) - m. 384,6

Kw. 1,5

14,15-15: Due pianoforti. — 16,25: Scuole. — 16,45: Autopiano. — 17: Dittatore. — 17,15: Quartetto. — 18: Conversazione. — 18,15: Per i ragazzi. — 19: Orchestra, Hot. Majestic. — 20: V. Londra. — 20,40: Roma antica e il Natale. — 21: Orchestra: Ouve, Bohémienne, Balle; Basso: Tre ballate (Aylward, Clarke, Cowen. Orchestra: Selezione. Tom Jones, German. — 21,30: Azione drammatica con 4 personaggi. — 21,55: Orchestra: Suite. Un giorno a Napoli. Vng: Intermzzo, Nalla, Delibes; Basso: Aria. Flauto Magico, Mozart; Recitativo e aria, Acti e Galatea, Handel; Devon Glorioso. German: Orchestra: Selezione. Principessa graziosa, A. Sirmay. — 21,30-1: Vedi Londra.

MONACO DI BAVIERA - m. 535,7 Kw. 4

NORIMBERGA - m. 329,7 - Kw. 4

11,45-3,45: Come lunedì. — 4,5: L'ora della donna. — 5: Concerto del quartetto A. Rosenberger (musica di Aubert, d'Albert, P. d'Elvesta, Gilbert, Morcna, Kullö). — 6: Meteorologia, ultime notizie agricole. — 6,45: Indizione del complesso dell'opera. — 7: « Hans Heiling », opera romantica in 3 atti di A. Marschner, con prologo. — 10: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa.

MUNSTER - m. 241,9 - Kw. 4

DORTMUND - m. 283 - Kw. 1,5

ELBERFELD - m. 468,8 - Kw. 1,5

1,30-2,30: Concerto d'un quintetto d'istrumenti a fiato (pezzi di Klagbordt e Lanrirschkus). — 4,4,15: Cose allegra della vita di musicisti. — 4,50-6,30: L. van Beethoven: concerto della R. O. della 8a Sinfonia. — 5,30-6,15: L'ora dei ragazzi grandi. — 6,40-7: 4 Storielle indiane. — 7,20-8: Introduzione alla lingua e cultura spagnola. — 8,9-15: I cori dei popoli (conf. Musicale). — 9,15-9,45: Concerto di violino del virtuoso Leo Guetto. — 9,45-10,20: Musica da ballo. — 10,20: Ultime notizie sportive e della stampa.

PARIGI (Petit Parisien) - m. 340,9

Kw. 0,5

21: Concerto. Ouverture de Yelva (Reisiger); Valzer lento di Coppelia (Deo Delibes); Umoreso (Tschalkowsky); Ballo

d'Erodiade (Massenet); Danze di Salomé (Glazounow); Kurade, suite d'Orchestra (Vincent d'Indy); Prima danza berrese (Ch. Bordes); Secondo ritmo spagnolo (Laparal); Entrata, ballo e marcia del Couronnement della Muse de Louise (Gustave Charpentier).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750

Kw. 1,5.

10,30: Informazioni e listini — 12,30: Radio-concerto dell'Orchestra Locatelli. Musica di Waldteufel, D'Ambrosio, Benoit Gracior, George Hue, Massenet, Messager, Godard, Debussy, Bizet, Max D'Ollone, L. Sachs, Tremist, Guiraud, Youmas — 13,50: Solito — 16,30: Come lunedì — 16,45: Radio-concerto — 17,35: Come lunedì — 19,40: Attualità — 20: Come lunedì — 20,30: Corso di storia economica e d'educazione civica — 20,45: Radio-concerto — « Radio selezioni ». Wagner: Tannhauser. Solisti e cori diretti dal M. O. M. Villers — Orchestra Radio-Paris.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447,8 - Kw. 0,45

8,10: Lettura d'informazioni e notizie della stampa, segnale orario. — 15: Radio-concerto. — 20: Corso di lingua inglese. — 21: Serata di gala. Orchestra diretta dal M. O. Pierre Guat. Selezione d'opere con accompagnamento d'orchestra. — 22,15: Chiacchierata di Petray. Informazioni e notizie dell'ultima ora. Segnale orario.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Concerto. — 11,40: Notizie agricole. Segnale orario. — 12,05: Notizie dell'ultima ora. — 12,10: Concerto. — 14: Borsa. — 16,30: Concerto. Musica classica. — 17,30: Borsa. — 17,45: Per i bambini. — 18,15: Notizie agricole. — 18,35: Emissione tedesca. — 19: Per gli operai. — 19,15: Conferenza. — 20: Meteorologia. — 20,02: Concerto. Musica varia. — 21: Conferenza. — 21,20: Musica di strumenti a fiato.

STOCCARDA - m. 379,7 - Kw. 4

3,50: La radio dei libri. — 4,15: Concerto della R. O. (Pon, Grove, Aubert, Maerzani, Bizet, Becker, Fritas). — 6: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole. — 6,15: Conferenza. — 6,45: Corso di telegrafia di Morse. — 7,15: Conferenza: « Il dipaciere dell'Alta Slesia ». — 7,45: Segnale orario, meteorologia, radio-notizie. — 8: « Das goldene Kreuz » (la croce d'oro), operin due atti di Mosenthal, musica di I. Brull; in seguito concerto della R. O. — 11: Ultime notizie.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

10,15-12,30: Come lunedì. — 12,45: Concerto dell'orchestra. Fratelli allegri, valzer (Vollstedt); Canto indigeno (Rinsky-Karskoff); Sorella Monica (Couperin); Minuetto (Galcotti); La Tosca, fantasia (Puccini); Serenata (Widor); Elegia (Farré); La piccola sposa, ouverture (Leococq); Don't wa too long, fox trot (Berlin). — 13,45-13,50-14-17-17,25-20-20,20,25: Come lunedì. — 20,27: Chiacchierata poi bambini. — 20,30: « Le aventure di Ettore Snapiilon » gran romanzo d'avventure di Luc Mani (continuazione). — 20,45: Intermzzo musicale dell'orchestra Radio-Tolosa. — 21: Audizione drammatica e orchestra Radio Tolosa. — 22,15: Come lunedì.

**Diffondendo il Radiorario
ci aiuterete a migliorarlo**

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1,5

15: Bollettino economico — 17: Conferenza del cielo: «Le città moderne» — 17,30: Concerto popolare — 19: IV.a lezione del gioco di scacchi — 19,30: Bollettino agricolo — 19,45: Cose diverse — 19,55: XXI.a conferenza del cielo: «La filosofia nazionale della Polonia» — 20,30: Concerto da camera dedicato alle opere di Mozart — Segnale orario — Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11-16,15: Come lunedì. — 17,10: La conquista del Messico (conf.) — 18,10: Sport femminile. — 18,40: Conferenza riguardante l'acqua. — 19,10: Corso di esperanto. — 19,30: Corso di inglese. — 20,05: Cose allegre. — 21,10: Musica nuova.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0,35

8,15: Corso di esperanto. — 8,30: Musica allegra e da ballo. — 9,45: Notizie, divise, segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30-13,15: Come lunedì — 19,30: Conferenza: Carlo Baudelaire — 19,57: Prognosi del tempo — 19,58: Segnale orario — 20: Ritrasmisione dalla «Tonkhalle»: Concerto del coro misto di Zurigo — 21,50: Comunicazione dei risultati del concorso degli «migli. Recentissime, notizie della «N. Z. Z.», prognosi del tempo.

**ABBONATEVI ALLE
"RADIOAUDIZIONI".**

Ultimo modello di Neutrodina
costruito nelle mondiali
officine
"SIEMENS"
Elimina completamente la
stazione locale



Ricevitore Neutrodina R/e 10

Unico Neutrodina con campo
d'onda da 200 - 1800 m. con
semplice commutatore d'onda
Ricezione di tutte le stazioni
europee in altoparlante

Mercoledì 8 Dicembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0,75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75

KIEL - m. 254,2 - Kw. 0,75

6,55-4: Solito — 4,15: (per Hannover) Concerto divertente (Mendelssohn, Schumann, Brahms) — (per Brema) Donizetti: Concerto della R. O. — (per Kiel) Srene dell'opera in 4 atti di G. Bizet: «Carmen» — (per Amburgo) Il radiogiorno — 4,55: Notizie meteorologiche dell'osservatorio marino — 5,40: Conferenza: Caccia grossa nell'Africa — 5,55: Notizie sulle comunicazioni aeree — 6: Concerto — 6,50-7,10: Conferenze — 7,30: Corso inglese — 7,45: La donna nel commercio (conf.) — 8,10: Quotazioni del mercato frutta e verdura di Amburgo — 8,15: Meteorologia — 8,20: «Dusendliwelsch» o «dramma dialettale» — 8,20: (solo per Hannover) Concerto militare: nuove e vecchie marce; in seguito ritrasmissione del concerto dal «Café Continental» — Meteorologia e notizie sportive — Bollettino sulla formazione del ghiaccio.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

19,30: Segnale orario, meteorologia. — 19,30-22,05: Ritrasmisione del programma di Berna (vedi Berna).

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-13,45: Come lunedì. — 15-16: Concerto straordinario ritraspresso dalla radio-esposizione di Soletta. — 16: Segnale orario. — 16-16,30: Orchestra. — 16,30-17: L'ora dei bambini. — 17-17,30: Orchestra. — 19-30: Segnale orario, meteorologia — 19,30-20: Una mezz'ora in inglese. — 20-21,50: Concerto corale e vocale, audizioni di flauto e di pianoforte, recitazioni: ritrasmissione, della radio-esposizione di Soletta. — 21,50-22,05: Notizie, meteorologia. — 22,05-22,30: Orchestra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306,1 Kw. 1,5

16,45: Superstizioni nuove e vecchie. — 17: Musica, Grand Super Cinema. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: V. Londra. — 20: Notizie. — 20,10-20,30: circa: V. Londra. — 21: Orchestra: Ouv. I Pirati di Penzance, Sullivan; Marcia militare solenne, n. 1, Elgar. — 21,15: Baritono: Tre romanze (Bishop, Clay, Hatton); Canzoni ucrainare, «Lei balla la polka?» e Il Capo tamburo e il cuoco, rid. Terry; Addio del Conte Bristol, B. Williams; Il Manegione, H. Fisher. — 21,30: Qualcheduno vuole il programma di Londra. — 21,45: Violino e orchestra: Concerto in sol magg., Mozart. — 22,10: Duetti sinopati, Cosina graziosa, Durbin e Rose; Quando annotta sul Missuri, Vincent, Campbell e Connolly; Andiamo tutti da Maria, Conrad e Wood; Perdo il tempo con voi? Bibbo; La strada di casa, Williams; Non ho mai visto una banana dritta, Waite; Quando il Sahara dorme. — 22,25: Orchestra. — Shepherd's Hay, Grainger. — 22,30: V. Londra. — 23: Notizie. — 23,15: Soprano e orchestra: Ombra leggiera (Dinorah), Meierherr; Senna della paz-

Chiedere Listini e Sconti ai Rivenditori

"SIEMENS", S. A.

Reparto Radiotelegrafia e Radiotelefonica sistema TELEFUNKEN

3, VIA LAZZARETTO - MILANO (18) - VIA LAZZARETTO, 3

zia (Lucia). Donizetti: Caro nome (Rigoletto). Verdi: — 23.30: Tenore, 4 Ballate irlandesi; Violino: Melodia ebraica. Dobrowen; Terza Mazurka. Ysaie; Rondò in re. Schubert. — 23.30-24: Orchestra: Scherzo musicale. Muscat.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.45: Quartetto. — 17.45: La nostra vita vista da un cane. — 18.15: Per ragazzi. — 19: Orchestra. Cinema Lozelli. — 19.50: V. Londra. — 20: Notizie. — 20.10-20.30 circa: V. Londra. — 21: Banda della Polizia: Marcia solenne n. 4. Elgar; Ovv. Giovanna d'Arco. Verdi. — 21.15: Impressioni e bozzetti al piano. — 21.30: Banda: Canzone popolare russa. Lehner; Tenore: Serenata, K. Russel; Romanza, Aiken; Filly. Young; Randa: Andantino 4.a Sinfonia. Tschakowsky: A solo corsetta. Tenore: Tre romanze (Woodforde, Finden. Goehl. D'Hardelot). Banda: Marcia. Guglielmi Tell. Rossini. — 22.30-24: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

17.40: Corso di slovacco — 16: Concerto. Suppé, Smetana, Dvorak. Fibich, Strauss. Pot-pourri di opere.

BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

10: Mattinée. Keller, Lullig, Laube, Wagner. — 19: Concerto. Novak. Brnch. Dvorak. — 20: Recitazioni. — 21: Concerto militare.

BUDAPEST - m. 555.6 - Kw. 2

9.30: Notizie della stampa e del commercio. — 10: Mezzo. — 12.25: Recitazioni. — 13-17: Meteorologia. — 17.20-18: Due conferenze. — 18.30: Concerto. — 20.30: Serata di Mozart.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400.5 - Kw. 0.5

7.9: 1) Rigoletto (Verdi) fantasia, pianoforte; 2) La Favorita, aria (Donizetti); José Diaz, pianoforte C. Rivas; 3) Marchestraum e Danza graziosa. Bass, pianoforte; 4) Amleto (Thomas), Brindisi, baritono Diaz e pianista De Rivas; 5) Al Convento (Bordini) pianoforte, Castillo; 6) La Dogaresa (Millan), Duo Munoz, De Rivas e Diaz (7) Marcia militare (Schubert), pianoforte. Del Castillo; 8) La Dogaresa (Millan), Il racconto; 9) Mattinata gallega (Veiga), pianoforte; 10) Ora ufficiale. Notizie della stampa; 11) Concerto dell'Orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1.5

16.15: Scuole: Arti e Mestieri. — 16.40: Orchestra. — 16.45: La Piana di Wentlog. — 18: Pianoforte. — 18.15: Per ragazzi. — 19: L'Eta del Bronzo. — 19.15: V. Londra. — 19.40: Bollettini locali Radio. — 19.50: V. Londra. — 20: Notizie. — 19.10-19.30 circa: V. Londra. — 21: Orchestra: Valzer, Epaura, Waldteufel; Marcia (Aida), Verdi. — 21.10: Soprano: Romanza, Teresa del Riego; Canzoni di mia madre, Grimshaw; Il mio Erce (isolato di Ciorcolotta), Straus. — 21.17: Dicitore: Chi continua? La mia famiglia (Barnes); Per passare il tempo, Gideon. — 21.24: Orchestra: Nel Giardino del Convento, Ketelbey. — 21.30: Azione drammatica con sei personaggi, ecc. — 21.46: Orchestra: Canzonetta (violino), D'Ambrosio. — 21.50: Tenore: Ninetta, Brewer; Mand, vieni in giardino, Baffe; I miei sogni, Tosti. — 21.50: Dicitore: A. B. C. Frankan; Pot-pourri, Barnes; Oggi, rid. Barnes. Orchestr.: Selezione, Caval-

ria, Mascagni; Soprano e tenore; Duetto, Lohr; Mino, ragazzo mio, Orchestra; Segno d'amore, Blon; Handel si desta, Moreaux. — 22.30-24: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25.0

11.30: Ora. Tempo. — 12: Quartetto, tenore, contralto, Contrabbasso. — 14.15-16: 20.20-30 circa: V. Londra. — 21 (da Edinburgo). Quartetto archi: Tre pezzi dal Q. F. Bridge; Soprano: Psiche, Paladilhe; Due canzoni; Quartetto e piano: Quintetto in fa min. (3 tempi), C. Franck. — 22: V. Londra. — 23.10: Previsioni marittime — 23.15: V. Londra. — 24-1: Ballabili, New Prices! Restaurant.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428.6 Kw. 4

CASSEL - m. 272.7 - Kw. 0.75

3.30-4: L'ora della gioventù. — 4.30-5.45. Concerto della R. O. (Lecoeux, Allder, Rohrbach, Lehar, Janger, Furrk, Komzak, Gounod, Liszt). — 5.45-6.05: L'ora dei libri. — 6.15-6.45: Nietzsche come poeta. — 6.45-7: Corso letterario a premi. — 7-7.15: Un quarto d'ora di scienza naturale — 7.15-8.15: Conferenza radio-terica. — 8.15-9.15: Serata d'opera della R. O. con il concerto d'un tenore. — 9.15-10.15: Marcie di Mozart, Beethoven, Meyerbeer, Halvorsen, Smetana, Sullivan, Dugmaroff, Sousa, Herzer, Scherzer).

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1.5

17: Musica da ballo dell'orchestra del «Mac Malon» — 20.15: Cambi — Segnale orario — Previsioni meteorologiche — 20.20: Chiacchierata giudiziaria: André Guinand — 20.40: Corso d'Inglese del Prof. Goldberry — 21: Concerto dell'Orchestra della Metropoli. Beethoven: Ouvert. d'Ebriozia: Haendel: Largo; Mozzkowsky: Capriccio; Duparc: Alle stelle, preludio; Rimsky-Korsakoff: Shémérazade, parafraze. — 22.15: Notizie dell'A. T. S. — 22.25: Musica da ballo delle orchestra del «Mac Malon».

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2.0

11.40: Bollettino di polizia. — 3.40: Per le signore. — 16.10: Concerto dell'orchestra diretta dal M. Nico Treep. Musica di: Schubert, Jarneveld, Wagner, Gounod, Strauss, Rachmaninow. — 17.55: Conferenza. — 18.25: Corso di lingua tedesca (superiore). — 18.55: Corso di lingua tedesca (conversazione). — 18.25: Bollettino di polizia. — 19.50: Concerto. — 21.40: Informazioni Vaa Dias. — 22: Musica per ballo (Orchestra).

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Bollettino del mercato — 11.3: Solito — 4: L'ora divertente per i ragazzi grandi — 4.30-6: Musica divertente — 6.05: Quotazioni agricole, listino prezzi del bestiame da macello di Berlino — 6.30-7.15: Conferenze — 7.55: Meteorologia — 8: Ritrasmisione da Danzica: Serata di opere e valzer (Concerto vocale e strumentale) 19 pezzi: Meteorologia e recentissime — Musica da ballo.

LIPSA - m. 357.4 - Kw. 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0.75

10-7: Notizie commerciali come lunedì — 10.05-1.15: Come lunedì — 3-3.35: Corso di stenografia per principianti — 4.30-6: Concerto del pomeriggio della R. O. — 6.30-

6.45: Corso di telegrafia di Murae — 6.45-7: Bollettino del mercato del lavoro — 7.15-8.15: Due conferenze — 8.15: Pragnoi del tempo e segnale orario — 8.30: Serata di canzoni popolari (recitazioni, canto e audizioni di pianoforte) — 10: Notizie sportive e della stampa — Radio Rivista — 14.15: Musica da camera (pezzi di Federico Smetana).

LONDRA (2 LO) - m. 361.4 - Kw. 3.0

14.15: Orchestra, Rist. Frascati. — 16: Scuole: L'Arte di leggere e di scrivere. — 17: Passeggiare londinesi: Bloomsbury. — 17.15: Organo, New Gallery Cinema. — 18.15: Per ragazzi: Racconto, L'Airon e l'Anguilla, Trio — 19: Ballabili. — 19.50: Giardinicultura. — 20: Big Ben, Tempo, Notizie. Conferenza di storia dell'Impero indiano (da Plymouth. — 20.30 circa: Interludio musicale. Esplorazioni archeologiche in America centrale. — 21: Orchestra municipale di Eastbourne. Ovv. Le allegre comari, Nicolai; Suite balletti, hallior, Chamandé; Valzer, Danubio Azzurro, Strauss; Suite n. 6, Bach; Serenata n. 2, Toselli; Schubert's Rey, Grainger. — 21.45: «Khalav», scene turche, con musiche — 22.30: Libri di capazzelle: Le Lettere di Cowper. — 22.45: Clavicembalo: Lo Studio in do magg.; Pastorale in re min.; Tempo di Ballo in re magg.; Allegro in si min.; Allegro in la magg.; Pastorale in fa magg.; Allegro n. 42, Scarlatti. — 23: Ora Gr. Tenore, Notizie. — 23.15-24: Troupe musicale.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.45-12.50-18.20: Al solito. — 20.02: Solito. — 20.05: «Il latte, il suo valore alimentare», conferenza del dott. Gallay. — 20.30: Concerto di opere di Paul Mische, compositore, professore di violino. — Soprano Adriana Jeannot, piumi di Paolo Gautier, col concorso dell'Autore. — 21: Concerto dell'Orchestra Dol Dauber. Ricordo di Schumann (Schreiber); Ballo del Faust (Gounod); Violoncello solo, Violino solo; Pot-pourri (Schreiber); Central Boston Tango-Band).

MADRID (Union Radio) - m. 375 (E. A. J. 7) - Kw. 1.5

1.15: Segnale orario — Calendario astronomico — Informazioni commerciali — Borsa — Notizie della stampa — 3.30: Concerto dell'Orchestra Artys — Informazioni teatrali — Bollettino meteorico — Notizie della stampa — 6: Concerto dell'Orchestra Artys — 9.30: Corso di «Vulgarizzazione storica» — 10: Segnale orario — Borsa — Ritrasmisione dell'Opera del «Gran Teatro del Liceo» di Barcellona — Notizie della stampa.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1.5

16.25: Scuole: Storia della Musica inglese (Canzoni delle coste e dei mari). — 16.45: Orchestra. Cinema Piccadilly. — 17.45: Soprano. — 18: Le cipe attraverso i serali. — 18.15: Per ragazzi. — 19: V. Londra. — 19.50: Bollettino Giardinicultura. — 20: Notizie. — 20.10-20.30 circa: V. Londra. — 21: Banda ballabili (fox trot one-step). Duetti sincopati al piano; Banda (valzer, fox trot), Contralto: Due romanze (D. Cleaver, Cowingsby Clarke). Si e no. rid. A. L. Banda (fox trot). Macchiette dickensiane: Boh Sawyer, La Sua padrona di casa (Plekwick); Will Fern (The Chimes); Banda (fox trot, valzer); Cinque impressioni e bozzetti al piano. Banda (due fox trot). — 22.30-24: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA - m. 535.7 Kw. 4
NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11: Concerto di empane del Municipio. — 11:15: Ritrasmisione dei dati meteorologici dall'Osservatorio Nazionale. — 12: Festa mattinale. — 1: Segnale orario, meteorologia. — 4: Conferenza. 4.35-5.30: Ritrasmisione da Norimberga: concerto vocale e strumentale. — 5.30-7: L'ora della gioventù. — 8.30: Concerto d'orchestra: pezzi di H. Grimm e di Mojssiovia. — 10.15: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. — 10.30: Consigli per ornare l'albero di Natale.

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4
DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5
ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1.30-2.30: Due «divertimenti» di W. A. Mozart: concerto della R. O. — 3.30-4: Conferenza: la cultura dei contadini. — 4.30-5.30: L'ora dei bambini. — 5.30-6.30: Concerto allegro della R. O. (musica di Bach, Lohr, Far e Strauss). — 6.30-7: Nel cuore dell'Asia (2a conferenza). — 7.30-8: Gli usi matrimoniali nelle Indie (conf.). — 8-10: In occasione del 125. Anniversario di J. Nestroy (nato nel 1801) «Lumpazzi-Vagabundus», commedia inecantevole con canto di J. Nestroy in 3 atti; in seguito musica da ballo.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1.5.

10.30: Informazioni e listini — 12.30: Radio Concerto dell'Orchestra Localtelli. — 13.50-16.30: Come lunedì — 16.45: Radio concerto. Jazz band Sinfonico — 17.35: Corso di chiusura delle gonne e zucherchi di Londra — Corso d'apertura degli zucherchi di New York — Informazioni — 19.40: Solito — 20: Idem — 20.30: Corso d'elettricità (1a lezione) — 20.45: Radio concerto.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8.10: Solito. — 15: Concerto — 20.30: Avviso, informazioni. — 20.45: Chiacchierata letteraria di J. Terral. — 21: Serata di gala col concorso dell'orchestra sinfonica della compagnia drammatica Marcel Roma. — Informazioni e notizie dell'ultima ora. Segnale orario. Musica da ballo.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348.9 - Kw. 5

11: Concerto. 11.40: Notizie agricole. Segnale orario. — 12.05: Notizie dell'ultima ora. — 12.10: Concerto. — 14: Borsa. — 16.30: Concerto. — 17.30: Borsa. — 17.45: Per i bambini. — 18.15: Notizie agricole. — 18.16: Emissione tedesca. — 19: Per gli operai. — 19.15: Conferenza. — 20: Bollettino meteorologico. — 20.02: Musica popolare. — 21: Concerto Musica varia. — 22: Il tempo. Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

2: Trasmissione grammofonica. — 3: L'ora della gioventù. — 3.50: Consigli radio-tecnici. — 4.15: La gioventù di Roberto Schumann: Storie musicali. — 5.30: Conferenza sugli effetti di installazioni elettriche ad alta tensione. — 6: Solito. — 6.15: La lingua universale ed il commerciante. — 6.45: Conferenza radio-tecnici. — 7.15: Corso inglese. — 7.45: Solito. — 8: Ritrasmisione da Friburgo: concerto aereale. — 9.30: «Maria Magdalene», tragedia in 3 atti di F. Hebbel. — 11: Ultime notizie.

TOLOSA - m. 389.6 - Kw. 2

10.15-12.30: Al solito. — 12.45: Concerto dell'orchestra. La donna militare, marcia (Bomble); Ave Maria (Schubert); Cavatino (SaintSaens); Molto graziosa, valzer (Waldteufel); Javotte, selezione (Saint-Saens); Notturno d'estate (Mascagni); Sarahand e Gavotta (Corelli); Gavotta dei montoni (Padre-Martini); Cavalli, fox trott (Byron-Gay). — 13.45-13.50-14-17-17.25-20-20.20-25: Solito. — 20.27: Riecreazione per i bambini. Concorso e giochi. — 20.30: Concerto Selezione. Il cuore e la mano, operetta di Lecocq. — 23: Programma di domani. Festa augurale. Messaggio meteorologico.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1.5

15: Bollettino economico — 17: Racconti per i bambini — 17.30: Jazz band — 18.30: Casseta per le lettere — 19: Conferenza del cielo: «La storia di Polonia» — «Lo sviluppo della Polonia» — 19.30: Bollettino agricolo — 19.45: Cose diverse — 19.55: Conferenza del cielo: «Le città principali della Polonia» — 20.30: Concerto popolare — Segnale orario — Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517.2 Kw. 7

11: Concerto dell'orchestra femminile («Frauen-Symphonicorchester»). — 16: Musica del pomeriggio. — 19: Ritrasmisione dall'Opera Statale; in seguito musica leggera.

ZAGABRIA - m. 275.2 - Kw. 0.35

8: Conferenza sull'uomo preistorico. — 8.15: Corso di lingua francese. — 8.30: Serata di arie e canzoni. — 9.45: Notizie sportive e segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0.5

12.30-13.15: Solito — 15: Concerto della R. O. — 16: L'ora degli scolari; in seguito trasmissione grammofonica — 17.30: L'ora dei fanciulli — 18: Prognosi del tempo, Listino della Fed. Svizzera degli agricoltori — 19.30: Conferenza — 20: Poeti svizzeri moderni, con il concorso della R. O. — 21.50: Ultime notizie, informazioni della «N. Z. Z.», prognosi del tempo.

Giovedì
9 Dicembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0.75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75

KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

6.55.4: Solito — 4.15: (per Hannover) F. Liszt (concerto) — (per Kiel) Concerto di pianoforti (Schubert, Beethoven, Schumann) — (per Amburgo e Brema) Fiabe — 5.55: Notizie sulle comunicazioni aeree — 7.15-7.35: Conferenze — 7.55: Meteorologia — 8: Concerto con Siegfried Schaeffer sotto la direzione del compositore — 10: Conferenza medica; Ritrasmisione del concerto dal «Café Continental» di Hannover — Meteorologia — Notizie sportive — Informazioni della stampa e bollettino sulla formazione del ghiaccio.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1.5

19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19.30-22.05: Ritrasmisione del programma di Berna (vedi sotto Berna).

BERNA - m. 411 - Kw. 1.5

13-16: Come lunedì. — 16-16.30: Orchestra. — 16.30-17: Chiacchierata per i fanciulli (in francese). — 17-17.30: Orchestra. — 19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19.30-20: Chiacchierata sul poeta «Jean Luthor» — 20-21.50: Seconda ritrasmissione della radio-esposizione di Soletta. Concerto vocale e strumentale, recitazioni. — 21.50-22.05: Ultime notizie, meteorologia — 22.05-22.30: Orchestra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306.1 Kw. 1.5

12.15-13.15: Musica. Rist. Beale. — 16: Scuole: La vita nel Wessex nel turdo Rinascimento. — 16.45: Conversazione. — 17: Musica, e. s. — 18.15: Per ragazzi. — 19: Interludio musicale. — 19.15: Macchine agricole. — 19.35: V. Londra. — 20.10: Sport invernali in Canada e in Svizzera. 21: Orchestra: Marcia solenne, Fletcher; Selezione, Veronica, Messenger. — 21.20: Canzoni al piano. — 21.30: Azione drammatica. — 21.51: Canzoni al piano. — 22: Orchestra. Polka, Fahrhahn; Fox trot, Così piange Pierrot, Bixio; Valzer, Monti; Valzer, Danubio azzurro, Strauss; One-step, Valencia, Padilla. — 22.30.1: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.15: Quintetto, pianoforte. — 17.45: Soprano, Pianoforte. — 18.15: Soprano, Pianoforte. — 18.15: Per ragazzi. — 19: Orchestra, Prince's Café. — 19.35: V. Londra. — 20.40: Romanzi famosi: Delitto e Castigo. — 21: Coro: Salve, aurora sorridente, Spofforth; Il mio amore è una rosa rossa, Bantock; Notte silente, e «Addio, amore», Brahms; Tenore: Un tordo canta a sera, Cadman; Pasado, Purcell; La gentil donzella, rid. Somervell. Coro: Frenate il piano, M. Richardson; Coro femminile: Posa su quest'orgoglio di musco, Santr; Taci, bimba mia, Sullivan; Buona notte, amore, Pinstui. — 21.30: V. Londra. — 22: Due violini: Duetto in re op. 67, Spohr; Duetto per due violini e piano, Moszkowski — 22.30.1: V. Londra (notizie locali alle 23.10).

BRATISLAVA - m. 300

17.30: Conferenza — 17.45: Concerto, Keller, Kulmann, Urbach, Waldteufel, Brahms, Goldmark, Kanry, Faldini — 20.30: Musica dell'orchestra zigani.

BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

14.30: Borsa, Meteorologia. Notizie. — 17.10: Per le signore. — 18: Meteorologia. Notizie agricole. — 18.20: Conferenza. — 19: Concerto. Dvorak, Suk, Wieniawski, Neruda. Dvorak. Meteorologia. Notizie.

BUDAPEST - m. 555.6 - Kw. 3

9.30-12.15: Notizie della stampa e del commercio. — 13-17: Meteorologia. — 16.15: Notizie di moda. — 17.02: Concerto dell'orchestra dell'Opera ungherese. — 19: Ritrasmisione dall'Opera Reale.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3)
 m. 400.5 - Kw. 0.5

7.9: Rapsodia ungherese, N. 2 (Liszt), pianoforte; 2) La Vergine all' Culla (C. Frank), organo; 3) Concerto di canto, Carmen De Rivas, pianoforte Concha De Rivas.

vas. Nell'intermezzo pezzi della banda. — Ora Ufficiale. Notizie della stampa; 4) Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1.5

13.30-14.30: Musica. Rist. Carlton. — 17: Nuovi dischi grammofono. — 17.45: Autori teatrali: Cëkov. — 18: Pianoforte. — 18.15: Pei ragazzi. — 19: Il posto della poesia nella vita. — 19.15: V. Londra. — 20.35: Il romanzo del radio. — 20.50: (da Newport). Società corale: Il « Sansone », di Handel. — 22.30-1: V. Londra.

**DAVENTRY (5 XX) - m. 1600
Kw. 25.0.**

11.30: Ora Tempo. — 12: Quartetto, tenore, contralto, violino. — 14.15-15.30: V. Londra. — 23.10: Previsioni marittime. — 23.15-1: V. Londra.

**FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6
Kw. 4**

CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

12: Ritrasmissione da Cassel: Concerto della R. O. di musica russa. — 3.40-4: L'ora della gioventù. — 4.30-5.45: Valzer di Waldteufel; concerto della R. O. — 5.45-6.05: Lettura. — 6.15-7.15: Due conferenze. — 7.15-7.45: Corso italiano. — 7.45-8.15: L'ora del giornale di Francoforte. — 8.15: Recitazioni con dott. E. Fortner di Vienna, con il concorso d'un tenore e della R. O.; in seguito sino alle 12.30 musica da ballo dell'orchestra Kuhl dal Café Sacher-Wien, succursale di Francoforte.

**GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760
Kw. 1,5**

17: L'ora dei bambini — 17.25: Cambi — Ora precisa — Previsioni del tempo — 20.15: Solito — 20.20: Corso d'Esperanto. Prof. Borsa — 20.45: Trasmissioni dell'orchestra del Caffè del Nord. Diretto dal M. O. Karr — 21.45: Notizie dell'A. T. S.

**HILVERSUM (H. D. O.)
m. 1050 - Kw. 2,0**

11.40: Solito. — 16.10: Concerto dell'Orchestra della stazione diretta dal M. O. Nico Treep. Musica di: Aubert, Delibes, Bizet, Massenet, Tschaiakowsky, Elliot, Strauss. — 17.55: Conferenza. — 18.25: Corso di contabilità. — 19.25: Informazioni Vaz Dias. — 19.50: Concerto Popolare, col concerto dell'orchestra, coro e solisti diretti da Chris de Vos. — 21.40: Informazioni Vaz Dias. —

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11.3: Solito — 4: Chiacchierata della donna — 4.30-6: Musica divertente ritrasmessa da Danzica — 6.05: Come mercoledì — 6.15: Novelle: Jutta Versen — 7-8: Moderna musica da camera (pezzi di Dřubsky e Dombrowsky) — 8: Ritrasmissione da Berlino: Serata dei poeti: Stefani Zweig; In seguito meteorologia, notizie sportive.

**LIPSIDA - m. 357,1 - Kw. 4
DRESIDA - m. 294,1 - Kw. 0,75**

10-7: Notizie commerciali come lunedì — 10.05-1.15: Come lunedì — 3.35: Conferenza — 4.30-6: Concerto della R. O. (5 pezzi di Doppler, Offenbach, Delibes, Silbius, Ziehrer) — 6.30-7.15: Due conferenze — 7.15-7.45: Che cosa dobbiamo leggere? — 7.45: Prognosi del tempo — Segnale orario — 8: « Der liebe Augustin », operetta in 3 atti di L. Fall — 10: Notizie sportive e della R. O.

LONDRA (2 LO) - m. 367,4 - Kw. 3,0

14-15: Dischi nuovi grammofono — 15.30: Scuole: Scoperte geografiche moderne (l'Occidente). — 16.16-45: (dall'Abbazia di Westminster). Preghiera della sera. — 17: Ora Gr. Conversazione. — 17.15: Musica. Trocadero. — 18.15: Pei ragazzi: Ravonto. Al Zoo. Canzoni e piano. — 19: Orchestra. Teatro Rialto. — 19.35: Prezzi prodotti agricoli. — 19.40: Bollettino quindicinale Ministero Agricoltura — 20: Big Ben. Tempo. Notizie. Grandi artisti (Turner). — 20.40 circa: Interludio musicale. — 20.40 circa: Il riscaldamento della casa. — 21: Programma orchestrale popolare. — 21.30: Numero speciale. — 22: Programma e. s. (segue). — 22.30: Clavicembalo; Giga dalla sonata in re magg. Galluppi; Fuga in re min. Frescobaldi; Arietta. Len; Toccata. Paradies; Il Cuoco. Pasquini. — 22.45: La cerimonia delle Chiavi alla Torre di Londra — 23: Ora Gr. Tempo. Notizie. — 23.15: Quartetto vocale maschile: Vecchio madrigale inglese. Breale; Ninna nanna. J. C. Mary; Canzone cecoslovacca. Dvorak; Canzone a più parti. Wood; Canzone in dialetto dello Yorkshire. Clark. — 23.30-1: Balhabili, Savoy Hotel.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1,5

7.45-12.50-20.20: Al solito. — 20.05: I nostri scrittori e le loro opere « Il Quattrocento », di Filippo Munnier. Chiacchierata di L. Cornu. — 20.30: Concerto di canto e di pianoforte. Robert Vronski, tenore e pianista I. Hertig. L'attacco al molino (Bruneau); Aria di « Zaza » (Leoncavallo); Canto di Sigfrido (Wagner); Andante della Sonata al clarinetto di una (Beethoven); Marcia eroica (Saint-Saens); Trascrizioni (Schubert). — 21: Corriere letterario di Edmondo Jaloux.

**MADRID (Union Radio) - m. 375
(E. A. J. 7) - Kw. 1,5**

11.45: Segnale orario — Calendario astronomico — Informazioni commerciali — Notizie della stampa — 2.30: Concerto dell'Orchestra Arts. — Informazioni teatrali — Bollettino meteorologico italiano — Notizie della stampa — Rivista di libri — 6: Concerto dell'Orchestra Arts. — 9.30: Corso di lingua francese — 10: Segnale orario — Borsa — Ritrasmissione dell'Opera del Gran Teatro del Lieco — Notizie della stampa.

**MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384,6
Kw. 1,5**

12.30-13.30: Quartetto. — 17.30: Conversazione. — 17.45: Autopiano. — 18: Mezzo soprano: Ode Saffica. Brahms; Odu cantare un tordo la sera. Cadman; Olanda. Davies; La Colomba. E. Fogg; La cavalcata dell'Amore. F. Bridge. — 18.15: Pei ragazzi. — 19: V. Londra. — 20.40 circa: Intervista con una cameriera. — 21: Baritone: 2 Canzoni di zingari (di Boemia e di Russia). — 21.30: V. Londra. — 22: Quartetto: Ouv. li Araldi. Monckton; Selezione. Signora ciate buona. Gershwin; Canzonetta. Gurdur; Marcia navale. Alford. — 22.30-1: V. Londra.

**MONACO DI BAVIERA m. 535,7 Kw. 4
NORIMBERGA - m. 329,7 - Kw. 4**

11.45-3.45: Come lunedì. — 4: Lettura. — 4.30: Ritrasmissione del concerto dal « Regina Palast Hotel » (pezzi di Beethoven, R. Wagner, Korngold, Tschaiakowsky, Strauss, Smetana. — 5.30: Chi mi costruisce la mia casa? (cont.). — 6.10: Meteorologia ultime notizie agricole. — 6.30: Lo, sai? — 6.45: Corso di esperanto. — 7.15: La radio dei libri. — 7.50: Indicazione sull'esecuzione

del programma serale. — 8: Serata di Mozart-Beethoven: concerto del « Konzertverein Munchen e. V. » con solista di pianoforte. — 10.30: Indicazione della prossima ritrasmissione di una opera. Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa.

MUNSTER - m. 241,9 - Kw. 4

DORTMUND - m. 283 - Kw. 1,5

ELBERFELD - m. 468,8 - Kw. 1,5

11.30-12.30: Concerto mattinale della R. O. — 1.30-2.30: Frammenti di opere russe di Gliuck, Moussorgsky, Tschaiakowsky; concerto della R. O. — 4.5: Fiabe. — 5-6: Canzoni sul liuto — 6.20: Concerto del flautista H. Schindler, con il concerto della R. O. (musica di Mozart). — 6.20-7: Due conferenze. — 7.20-7.40: Trasmissione grammofonica. — 7.40-8: Seconda conferenza sulla storia tedesca riguardante l'allevamento delle api. — 8-9: Serata dei poeti. — 9-10: Concerto del coro maschile di Krefeld. — 10.30-11: Scacchi.

**PARIGI (Petit Parisien) - m. 340,9
Kw. 0,5**

21: Concerto. Ouverture 4) Freischutz (Weber); Canto della sera (Schumann); Allegro del concerto in sol, flauto solo (Mozart); Sinfonia incompleta (Schuberl); Largo, oboe solo (Haendel); Riteni, selezione (Wagner); Fileuse e Siciliana di Pelléas e Melisande (G. Faure); Minuetto della sinfonia in re (Haydn); Marcia ungherese della Danzazione di Furst (Berlioz).

**PARIGI (Radio Paris) - m. 1750
Kw. 1,5**

10.30: Informazioni e Bollettini — 12.30: Radio concerto dell'Orchestra Loratelli. Musica di: Filippucci, Franck, Kreisler, Smitt, Haendel, Lulli, Puccini, Georges Brun, Poutet, Catherine, Massenet — 13.50: Solito — 16.30: Solito — 16.45: L'ora classica — 17.25: Solito — 19.40: Attualità — 20: Radio comunicato in Esperanto. Liatini: (Al solito). — 20.30: Corso di contabilità (4.a lezione) — 20.45: Radio-concerto.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447,8 - Kw. 0,45

8.10: Solito. — 15: Radio concerto. — 20: Corso d'esperanto. Cornet. — 20.30: Chiacchierata. — 21: Serata di gala. Orchestra della Comp. Lirica Martin. Informazioni e notizie dell'ultima ora, segnale orario.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348,9 - Kw. 5

11: Concerto. — 11.40: Notizie agricole. Tempo. — 12.05: Notizie dell'ultima ora. — 12.10-14-16.30-17.30-17.45: Al Solito. — 18: Conferenza. — 18.15: Notizie agricole. — 18.55: Emissione tedesca. — 19: Per gli operai. — 19.15: Conferenza. — 20: Meteorologia. — 20.02: Concerto orchestrale. — 21: Il tempo. — 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379,7 - Kw. 4

3.50: L'ora della donna di casa. — 4.15: Concerto del pomeriggio (Offenbach, Thomas, Grieg, Bizet, Strauss, Rubinstein, Lamombe, Sullivan). — 5.30: Conferenza. — 6: Solito. — 6.15: L'ora drammaturga. 6.45-7.15: Due conferenze. — 7.45: Segnale orario, meteorologia, notizie, radio-rivista. — 8: Concerto della « Philharmonischen Orchester » di Stoccarda (grande sinfonia di G. Mahler per soli, coro e grande orchestra); in seguito serata dei poeti e vici: « Mirjam », dramma di F. Nothard. — 11: Ultime notizie. Sino alle 12 musica da ballo ritrasmessa da Berlino.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

10.15-12.30: Come al solito. - 12.45: Concerto d'orchestra: L'Amore e la vita a Vienna (Konzaki); Le Sire de Vergy, ouverture (Terrasse); Musetta (Leclair-Debrou); Tamburino (Guignon-Delbrou); Concerto (F. Hess); Pelléas e Melisande, selezione (Debussy); Berceuse e Pavane (Dupont); Don Chisciotte, due interludi (Massenet); Pozzo per concerto (Rameau); Quanto meglio esser felice, fox trott (C. Friend). - 13.45-13.50-14-17-17.25-20-20.25-20.27: Al solito. - 20.30: Gran concerto: Pagliacci opera comica in 2 atti (selezione) di Leoncavallo. - 22.30: Programma di domani. Festa agurale. Meteorologia.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1,5

15: Bollettino economico - 17: Conferenza sull'agricoltura - 17.30: Concerto col concorso di solisti - 19: Conferenza dal cielo: Ciò che ogni polacco dovrebbe sapere - 19.30: Bollettino agricolo - 19.45: Cose diverse - 19.55: Conferenza: La medicina e l'igiene - 20.30: Concerto popolare sinfonico - Segnale orario - Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

11-16.15: Come lunedì. - 17.45: Comunicato dei teatri federali. - 18: Conferenza sulla città «Steyr». - 18.30: Conferenza riguardante il ciclismo. - 19: Conferenza radiotelevisiva: le valvole. - 19.30: Corso inglese. - 20.05: Concerto della «Wiener Symphonieorchester».

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0,35

5: Concerto di musica di Beethoven. L'ora delle fiabe. - 8: Conferenza sull'alluminio. - 8.15: Corso di lingua russa. - 8.30: Musica allegria e da ballo.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12.30-13.15: Solito - 15: Concerto della R. O. - 16: Concerto dell'orchestra Buchbinder dell'Hotel Raus an Lac - 17.30: L'ora dei fanciulli - 18: Prognosi del tempo - 19.30: Conferenza allegria sportiva - 19.57: Prognosi del tempo - 19.58: Segnale orario - 20: Serata varia - 21.30: Recentissime notizie della «N. Z. Z.», prognosi del tempo.

Venerdì

10 Dicembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4**BREMA** - m. 400 - Kw. 0,75**HANNOVER** - m. 397 - Kw. 0,75**KTEL** - m. 354,2 - Kw. 0,75

6.55-4: Solito - 4.15: (per Hannover e Amburgo) Arie d'opere, concerto vocale e strumentale con la R. O. (Bizet, Massenet, Thomas) - (per Brema) Concerto divertente della R. O. - (per Kiel) Concerto di etra con Alberto Richter (pezzi di Reigerger, Spielberger, Gosset, Mühlauer, Kollamneck, Pugh) - 4.55: Notizie meteorologiche d'Inferoservatorio marino - 5: Un'ora colla etra (concerto di musica di Fischer, Unluof, Häsel, Schrieker, Kastender) - 5.55: Comunicazioni sul traffico aereo - 6: Concerto - 6.50-7.15: Conferenze - 7.35: Corso inglese - 7.50: Li-

stino del mercato frutta e verdura di Amburgo - 7.55: Meteorologia - 8: «Der Heile Augustin», operetta in 3 atti di L. Fall - (per Kiel solo) Grande concerto vocale e strumentale; in seguito ritrasmissione del concerto dal «Café Continental» - Meteorologia - Notizie sportive e della stampa.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

19.30: Segnale orario, meteorologia. - 19.30-22.05: Ritrasmissione del programma di Berna (vedi sotto Berna).

BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-16: Come lunedì. - 16-16.15: Orchestra. - 16.45-17: Il quarto d'ora per la donna di casa. - 17-17.30: Orchestra. - 19.30: Segnale orario, meteorologia. - 19.30-20: Chiacchierata: Ricordi di Sarah Bernhard e la Duse. - 20-21: Concerto speciale dell'Istituto dei ciechi di Spiez (orchestra, coro misto e solisti). - 21.20-21.50: (Prima ritrasmissione della radioesposizione di Soletta: Messa festiva di Pater S. H. Hubler per solisti, coro e organo. - 21.50-22.05: Ultime notizie, meteorologia. - 22.05-22.30: Orchestra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306,1 Kw. 1,5

16.45: Eleganze di una volta a Bath. - 17: Orchestra: Ouv. Russian e Ludmilla (Clinka); Selezione: Caterina, parte prima, Tschakowsky-Morgan; Canzone di barca nuda di Volga. - 17.20: Contralto: Grisanteo; Wagner; Confessione, Saggiini; Orchestra: Suite, Schiostromel, Tschakowsky - 17.40: Contralto: Romanza, Borisov; Orchestra: Da un villaggio russo, Marsen; Valzer, Engenio Onegin, Tschukowsky. - 18: Contralto: Empi il bicchiere, Druso; Fiori moranti, Borisov; Orchestra: Caterina, parte seconda, Tschakowsky-Morgan. - 18.15: Per ragazzi. - 19: Orchestra, Grand Super Cinema. - 19.15: Conferenza con contraddittorio. - 19.45: Orchestra, c. s. - 20.24: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 491,8 - Kw. 1,5

16.45: Scuole: La musica è arte, non industria. - 17.15: Orchestra, Cinema Lozella. - 17.45: Arti e mestieri: S'ampatori di una volta. Contralto. - 18.15: Per ragazzi: Racconto. - 19.24: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 309

17.10: Corso slovacco - 18: Concerto. Mozart. Jadassohn. Donizetti. Blodek, Bohm. Kochler.

BRNO - m. 441,2 - Kw. 3

14.30: Borsa, meteorologia, Notizie. - 17.30: Per i bambini - 18: Segnale orario. Notizie agricole. - 18.40: Conferenza. - 18.45: Alfabeto Morse. - 19: Concerto. Suppé. Bizet. Alleter, Michaelis. - 20: Concerto del Coro Dalibor. Composizioni e armonizzazione di canti nazionali di Lejsak. Il tempo. Notizie.

BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9.30-12.15: Come lunedì. - 13-17: Meteorologia. - 17.02: Conferenza medica. - 17.45: Musica zingaresca. - 19.30: Conferenza letteraria. - 20.30: Concerto dell'orchestra dell'Opera ungherese.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400,5 - Kw. 0,5

1) La Bajerana, selezione, pianoforte (Serrano e Alonso); 2) Luna: El Niño Judío, selezione, canto e orchestra; 3) I milioni

d'Arlecchino, valzer (Drigo); 4) Canto fiorentino; 5) Ora ufficiale. Notizie della stampa; 6) Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

16.15: V. Londra. - 17.45: Conversazione. - 18: Musica. Rist. Carlton. - 18.15: Per ragazzi. - 19: Le aeronavi in azione. - 19.15-24: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1000 Kw. 25,0

11.30: Ora, tempo. - 12: Quartetto, bari-tono, Pianoforte, mezzo soprano. - 13.30: Organo, da St. Botolph; Grande Marcia solenne, Tschakowsky; Preludi corali, Parry; Postludio in re, Smart. - 11-15 e 16.20: V. Londra. - 23.10: Previsioni marittime. - 23.15: V. Londra. - 24.1: Ballabili, Olympia Hall.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 Kw. 4**CASSEL** - m. 272,7 - Kw. 0,75

13.20-30: Nuovi dischi grammo-fonici. - 3.30-4: L'ora della gioventù. - 4.30-5.45: Il pomeriggio della donna di casa. - 5.45-6.05: Lettera. - 6.15-7.15: Due conferenze. - 7.15-7.45: Corso di stenografia. - 7.45-8.05: Venti minuti dedicati ai progressi nella tecnica e nella scienza. - 8.05-8.15: Rivista settimanale del film. - 8.15-9.15: Ritrasmissione da Mannheim: Concerto vocale e strumentale (pezzi di: Thomas, Schubert, Meyerbeer, Hüsselmanna, Godefroid, Wagner, Weber, Thomas). - 9.15-10.50: Concerto corale del «Frankfurter Motetenchor» (musica di Hammer-smidti, Bach, Nicolé, A. Berker, Mendelssohn, Gamcke) - 10.30-11: Recitazioni.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1,5

17: Trasmissione di musica da ballo del «Mac Mahon» - 17.25: Solito - 20.15: Solito - 20.20: Serata, Chiacchierata del Dott. De Sussure - 20.40: Sezione artistica - 21.50: Notizie dell'Agenzia Telegrafica.

HILVERSUM (H. D. O.)

m. 1050 - Kw. 2,0

11.40: Bollettino di Polizia. - 17.10: Musica da camera del Trio. Opere di: Mozart, Beethoven, Brahms. - 18.25: Corso di lingua francese (superiore). - 18.55: Corso di lingua francese (conversazione). - 19.25: Bollettino di Polizia. - 19.50: Conferenza - 19.15: Conferenza del dottor N. H. ter Veen - 21.15: Concerto dell'Orchestra della stazione diretta dal M. Nico Treep. Opere di Rossini, Puccini, Strauss, Massenet, Zeller, Verdi. - 22: Musica per ballo. Orchestra.

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11.3: Solito - 4.5: Concerto della R. O.; l'opereata berlinese (musica di Lincke, Winterberg, O. Strauss, Kollo, Holländer, Gilbert) - 5: Trasmissione grammofonica - 5.30: Ritrasmissione da Danzica: Ricordi delle colonie perdute nell'Africa dell'Esploratore Capitano Steinhardt - 6.05: Solito - 6.30-7: Due conferenze - 7.30: Concerto sinfonico (musica di Braundela, Liszt, Bruckner) - 9.35: Che cosa dovranno divenire i nostri ragazzi? (conf.) - 10: Meteorologia - Recentissime - 10.15-11.5: Musica da ballo.

DIFFONDETE IL RADIORARIO

LIPSIA - m. 357.1 - Kw. 4
DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10-7: **Notizie commerciali** come lunedì - 10,05-11,5: **Com. lunedì** - 3,35: **Corso spagnolo** - 1,30-6: **Concerto della R. O.** (pezzi di Lortzing, Saint Saens, Nevin, Offenbach, Lubbe, Maravilla, Urbael) - 6,30-7: **Nuovi libri** - 7,15-8,15: **Due conferenze** - 8,15: **Pronostici del tempo** - Segnale orario - 8,30: **Concerto popolare: L'orchestra sinfonica di Lipsia, con il concerto di una cantante** (Mozart, Lortzing, Wagner, Bizet, Gounod, Humperdinck) - 10: **Notizie sportive e della stampa; in seguito serata d'Opera con il concerto della R. O.**

LONDRA (2 LO) - m. 361.4 - Kw. 3.0

14-15: **Musica, Hotel Metropole.** - 16,20: **Corso elementare di Francese.** - 16,45: **Concerto orchestrale per le scuole. Parte prima: Musica inglese moderna: Il primo canto del cuorelo. Delibes: Aria del Londonderry (archi), rid. Grainger: Danza pastorale, Balfour Gardiner.** - Parte seconda: **Pezzi d'autori vari.** - 17,15: **Violino e piano: Lo tempo Sonata in sol. Brahms: Piano solo: Preludio e Allegro: Acqua che danza: Danza campestre: Studio da concerto in fa dioss magg. Dorothy Dudley.** **Violino solo: Danza degli Gnomi; Cantilena: Danza Africana (Phyllis Nash).** - 18,15: **Pei ragazzi: A soli piano, recitazioni, canzoni e a soli violoncello (seguiti da ragazzi).** - 19: **Orchestra, Teatro Principe di Galles.** - 20: **Big Ben. Tempo, Notizie. Critica musicale.** - 20,30 circa: **Interludio musicale.** - 20,40 circa: **Conversazione.** - 21: **« Il Barbiere di Siviglia » di Rossini, ridotto in due atti** - 22,30: **Conferenza uonoristica.** - 22,45: **Clavicembalo: Courante, Mullini a vento, Suon Monica, Coverin;agliarda, Chamblonnieres: La Yoyeuse, La Foleite, Tambourin, Rameau; Giga, A. De-**

stouches; Il Cuorelo, Daquin. - 23: **Ora Gr. Tempo, Notizie.** - 23,15-24: **Il Barbiere di Siviglia (finel).**

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7,45-12,50-20,20,20: **Al solito.** - 20,05: **Storie buffe (Giacomo Béranger).** - 20,30: **Concerto dell'orchestra Dol Dauber. Cavalieria Rusticana, fantasia (Mascagni); La Mort d'Ase (Grieg); A solo di violino; A solo di violoncello: Stravagance (Morena); Central Tango-Band.**

MADRID (Union Radio) - m. 375

(E. A. J. 7) - Kw. 1.5

11,45: **Solito** - 2,30: **Concerto dell'Orchestra Artys - Informazioni teatrali** - **Bollettino meteorologico** - **Notizie della stampa** - 6: **Concerto dell'orchestra Artys** - 9,30: **Corso di lingua inglese** - 10: **Segnale orario** - **Borsa** - **Seconda audizione della adattamento radiofonica del dramma di A. Daudet « La Arlesiana », con illustrazioni musicali di J. Bizet** - 12: **Musica da ballo** - **Trasmisione del Jazz band del Palazzo del Ghiaccio.**

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6

Kw. 1.5

11,15-15: **Trio, Cinema Piccadilly** - 16,45: **Seuole: Storia del Lancashire** - 17,45: **Tenore: Su, ti desta, o diletta (Hawatha), Coleridge-Taylor; Silvia, Schubert; La donna e mobile, Verdi; Un addio, Liddle.** - 17: **Quartetto: Marcia, Weiss; Valzer, Gungl; « L'opera del povero », Austin; Suite n. 2, L'Arlesiana, Bizet; Selezione. Il soldatino, Romberg.** - 18: **Conversazione.** - 18,15: **Pei ragazzi: La danza del grillo, Il Porcellino d'India, Il Pierin degli orsi, Le tre volpi, I ragni.** - 19: **Musica, Hotel Majestic.** - 20,24: **V. Londra.**

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4
NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11,45-15: **Come lunedì.** - 4,5: **L'ora della donna.** - 5: **Concerto della R. O. (musicista di Goutermann, Weber).** - 6: **Meteorologia, ultime notizie agricole.** - 6,45: **Carlo von Drais, l'inventore della « Draisine » (chiacchierato in lingua inglese).** - 7,40: **Concerto.** - 8,45: **Due azioni teatrali di 1 atto di L. Thoma.** - 10,15: **Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa, importanti radio-notizie.**

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4

DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1,30-2,30: **Concerto della R. O., con solista; musica di Eduardo Lalo.** - 3,15-5: **La lista delle vivande della settimana prossima.** - 5,5-30: **Canzoni infantili sul liuto.** - 5,30-6: **L'ora di canto di E. Rode, contralto.** - 6,05-6,40: **Concerto della R. O. (musicista di Humperdinck e Kiendl).** - 6,40-7: **Conferenza: veloni.** - 8,8-30: **Canzoni sul liuto.** - 8,30-9: **Il dramma politico di A. Bronnen: « Rheinische Rebellen », conf. in seguito ritrasmissione del concerto dal Café Kaiserhof.**

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750

Kw. 1.5

10,30: **Solito** - 12,30: **Radio-concerto dell'orchestra Gayna** - **Musica di: Lope Salabert, Suppé, Auvray, Winter, Labia, Gluck, Popy; Semaille, Longuet, Messenger, Monton, Purcell, Nougues, Bodenes, Salabert** - 13,50-16,30: **Al solito** - 16,45: **Radio Concerto** - 17,35-19,40-20: **Al solito** - 20,30: **Corso elementare d'Inglese** - 20,45: **Radio Concerto. Melodie (mandolino).** **La piccola sposa (Lecocq), operetta, selezione.**

TENETE PRESENTE

Per evitare disguidi, ritardi, e perchè i desiderata dei *Sigg. Inserzionisti*, o di coloro che richiedono tariffe o schiarimenti per la *pubblicità* sul *Radorario* abbiano pronta esecuzione o risposta, devesi indirizzare la corrispondenza senza altre aggiunte a:

L. CURTARELLI

13, Corso Italia - Milano - Corso Italia, 13

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegrafi) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8,10: Solito. - 15: Radio-concerto. - 20: Corso di spagnolo per principianti. - 20,30: Cronaca sportiva di Gonnat. - 20,45: Chiscieria:ta.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348.9 - Kw. 5

11: Concerto. - 11,40: Notizie agricole. Il Tempo. - 12,05: Notizie dell'ultima ora. - 12,10: Concerto. - 14: Borsa. - 16,30-17,30: 17,45-18,15-18,55: Come Giovedì. - 19: Conferenza. - 19,15: Per gli operai. - 20: Bollettino meteorologico. - 20,02: Concerto. Musica varia. - 21: Segnale orario. - 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

3,50: Dal regno della donna. - 4,15: Concerto del pomeriggio (musica di Blankenburg, Eril, Weher, Franck, Boieldieu, Urbach). - 6: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole. - 6,15-7,15: Conferenze. - 7,45: Solito. - 8: Serata di musica da camera della «Philharmonischen Orchester» di Stoccarda, con il concorso d'un violinista e violoncellista (Schumann e Sinding); in seguito Cabaret. - 11: Notizie sportive e della stampa.

TOLOSA - m. 389.6 - Kw. 2

10,15-12,30: Al solito. - 12,45: Concerto dell'orchestra. Five foot two, eyes of blue, (Ray Henderson); Habanera (Chabrier); Paga dimenticata (Gervasio); Le graziose Viennesi (Zichrer); Munon, selezione (Massenet); Ultima mattinata (Lacome); Adagio (Nardini); Solo uno, Charleston (A. Barbirolli). - 13,45-13,50-14,17-15,20-20,20-20,25-20,27: Al solito. - 20,30: Gran concerto di musica classica diretto dal Mo. Aymé Kunr. - 22,15: Al solito.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400 Kw. 1.5

15: Bollettino economico - 16,45: Discorso per i boicottati - 17: Conferenza «Le tinte dell'autunno». Stanislas Poniatowski - 18: Concerto col concorso di solisti - 19: Rivista di libri. Prof. Moseicki - 19,30: Bollettino agricolo - 19,45: Cose diverse - Ritrasmisione del concerto della Filarmónica - Segnale orario - Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517.2 Kw. 7

16,15: Concerto del pomeriggio. - 17,45: Rivista settimanale di sport e sul movimento dei forestieri. - 18: La tecnica nella letteratura e nell'arte. - 18,30: Maestri e capolavori dell'arte tedesca. - 19: Corso francese. - 19,30: Corso inglese. - 20,05: «Dal minuetto al valzer viennese», conferenza ed esempi musicali.

ZAGABRIA - m. 275.2 - Kw. 0.35

8,15: Corso di esperanto. - 8,30: Musica da camera di Marcello, Spivh, Bach, Couperin. - 8,45: Notizie, diverte, segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0.5

12,30-13,15: Solito - 15: Concerto della R. O. - 16: Concerto dell'orchestra Buchbinder ritrasmissione dall'Hotel Baur au Lac - 17,30: L'ora dei fanciulli - 18: Prognosi del tempo - Listino del mercato settimanale zurighese - 19,30: «English talk» - 19,57: Prognosi del tempo - 19,50: Segnale orario - 20: Serata della «Freien Bühne», con il concorso della R. O. - 21,50: Recentissime, notizie della «N. Z. Z.» Prognosi del tempo.

Sabato

11 Dicembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0.75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75

KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

6,55-2,50: Solito - 3,15: Quotazioni dei prodotti alla Borsa di Kiel - 3,30: La radio dei 22,30; - 4,05: Il radiogiorno; lo so! - (per Brema) Concerto vocale e strumentale (Mendelssohn, Brandt e Gnugl) - (per Kiel e Hannover) Concerto divertente della R. O. musica di Auher, G. Strauss e Urbach - 4,55: Notizie dell'osservatorio marino - 5: Concerto del quartetto «Rathje» (Haydn e Schubert) - 5,55: Notizie sulle comunicazioni aeree - 6: Concerto 6,50-7: Conferenze - 7,20: Meteorologia - 7,25: (per Amburgo, Hannover e Kiel) «Cavalleria rusticana» opera in 1 atto di Mascagni; «Bajazzo» opera in 2 atti con prologo di Leoncavallo - 7,25: (per Brema) Comica d'opera da Pergolesi a Wagner: concerto vocale e strumentale con la R. O. - Dieci minuti di consigli tecnici - Musica da ballo. Meteorologia. Notizie sportive e della stampa. Listino del mercato frutta e verdura di Amburgo.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1.5

19,30: Segnale orario, meteorologia. - 19,30-20: Conferenza: Una visita all'esposizione universale di Filadelfia. - 20,05: Concerto del coro misto «Basler Madrigalvereinigung» e solista di pianoforte (musica di Tanejev, Grodzki, Gatoire, Juon, Brahms, Cornelius, Liszt, Monteverdi). - 21-21,50: Audizioni di cetra (Smetak). Haustein, Michelsenrecher, Schiffl. - 21,50-22,05: Notizie, meteorologia.

BERNA - m. 411 - Kw. 1.5

13-16: Solito. - 16-16,30: Orchestra. - 16,30-17: L'ora dei fanciulli. - 17-17,30: Orchestra. - 19,30-22,05: Ritrasmisione da Basilea (vedi programma di Basilea). - 22,05-22,30: Orchestra. - 22,30-24: Radiodancing.

BOURNEMOUTH (6 BM) - m. 306.4 Kw. 1.5

12,30-13: Organo, dalla Royal Arcade, Bosembe: Canto trionfale, A. Bayton. Intermzzo. Sonata 7, Giumbunt; Suite gotica 4 tempi, Boellmann. - 16,45: Conversazione. - 17: Ballabili, King's Hal Rooms. - 18,15: Per ragazzi. - 19: Interludio musicale. - 19,30: V. Londra. - 21: Pantomina (Cenerentola). - 22,30-1: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16,45: Ballabili, Palais de la Danse. - 17,45: Lettura poesie. Mezzo soprano. - 18,15: Per ragazzi; Racconto. - 19: Orchestra, Cinema Lozelli. - 20: V. Londra. - 21: Orchestra: Ouv. solenne «1812», Tchaikowsky. Tenore: L'Asfodelo d'oro, Hodgson; Clorinda, Morgan; Le Dame di S. Giacomo, Comeo; Orchestra: Selezione, Luna di miele cinese, Talhot; Sogno d'amore (notturno n. 3), Liszt; Tenore: Madre mia, Tours; C'era un innamorato e una ragazza, German; Credimi, Coote; Orchestra: Selezione, L'Opera del Povero, Austin. - 23,30-1: V. Londra.

BRATISLAVA - m. 300

17,40: Per i bambini - 18: Concerto. Kaleyv, Dvorak, Nikolaj, Tchaikowsky, Smetana, Fainor, Schneider-Trnava - Notizie.

BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

11,30: Al solito. - 17,40: Come venerdì. - 18: Il tempo. Conferenza. - 18,20: Conferenza. - 19: Conferenza. Mendelssohn, Arenski, Chopin, Dvorak - 20: Commedia di Smanek: «Al castello di Kivivnkat». - 21: Musica del Caffè. Meteorologia. Notizie.

BUDAPEST - m. 555.6 - Kw. 2

9,30-12,15: Come lunedì. - 13-17: Meteorologia. - 17,02: Concerto dell'orchestra dell'Opera ungherese. - 18,15: Conferenza sportiva. - 18,40: Conferenza per la gioventù. - 20,30: Concerto di violoncello, con cantante; in seguito musica zingaresca.

BUDAPEST - m. 555.6 - Kw. 2

9,15: Notizie, cura di bellezza. - 10: Culto. - 11,45: Concerto sinfonico d'orchestra. - 13: La radio dell'agricoltura. - 16: Musica zingaresca. - 18: Serata allegro. - 19: Conferenza. - 20: Concerto vocale. - 22: Jazz Band.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J.) m. 400.5 - Kw. 0.5

7,9: 1) La Traviata (Verdi), selezione, pianoforte; 2) Carmen (Bizet), romanza di Angela Maizatek; 3) Concerto di canto, Angela Maizatek. Negli intermezzi pezzi di pianoforte. Ora ufficiale. Notizie della stazione. 4) Concerto dell'orchestra della stazione.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1.5

13,30-14,30: Musica, Rist. Carlton. - 16: V. Londra. - 18: Pianoforte. 18,15: Per ragazzi. - 19: V. Londra. - 19,15: Impressioni e bozzetti al piano. - 19,30: V. Londra. - 20,40: Football. - 21-1: V. Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25.0.

11,30: Ora, Tempo. - 16: V. Londra. - 23,10: Previsioni marittime. - 23,15-1: V. Londra.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428.6 Kw. 4

CASSEL - m. 272.7 - Kw. 0.75

3,30-4: L'ora della gioventù. - 4,30-5,45: Concerto della R. O.: Ettore Berlioz, morto l'11 Dicembre 1803. - 5,45-6,05: Lettura. - 6,15-6,45: «La buca delle lettere». - 6,45-8,15: Tre conferenze. - 8,15-10,15: «Don Carlos» tragedia in 5 atti di Schiller. - 10,30-11: Melodrammi di Sames, G. Mayer.

GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760 Kw. 1.5

17: Orchestra dell'Hotel Metropole - 17,25 Solito - 20,15: Solito - 20,20: Corriere degli Anatori - 20,40: Programma della stazione di Bale - 22: Notizie dell'Agenzia Telegrafica Svizzera - 22,10: Trasmissione della musica da ballo dell'Orchestra del «MacMahon».

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2.0

11,40: Bollettino di Polizia - 15,40: Concerto di pianoforte - 16,10: Concerto dell'Orchestra della stazione diretto dal Mo Nico Treep Musica di: Lincke, Eilenberg, Tosti, Gillet - 16,40: Corso di lingua tedesca (corso elementare) - 17,10: Corso di

lingua tedesca (elementare) — 17.40: Concerto Flotow, Morena, Leonevally, Percy Elliot — 18.25: Corso di contabilità — 19.25: Bollettino di polizia — 19.50: Concerto — 21.40: Informazioni Vaz Dias — 22: Al Cinema di Amsterdam. Concerto d'orchestra diretta dal M.o Ilugo de Groot. (Radio-diffusione).

KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Bollettino del mercato — 11.30: Solito — 3.30: Fiaba — 4.05: Enigmi per la nostra gioventù — 4.30.6: Musica divertente colla R. O. e con il concorso di due cantanti (pezzi di Berlioz, Rubinstein, Haendel, Lumby, Urbach, Melcher, Gounod) — 0.05: Quotaz. agric. e del bestiame da macella del mercato di Berlino — 6.15-6.45: Due conferenze — 7.15: Chiacchierata letteraria — 7.55: Meteorologia — 8: « Il mio Leopoldo », azione teatrale popolare con musica di A. L'Arronge — 9.45: Scacchi — Recentissime — Meteorologia ed in seguito sino alle 11 musica da ballo.

LIPSIA - m. 357.1 - Kw. 4

DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0.75

10.7: Notizie commerciali come lunedì — 10.05-1.15: Come lunedì — 3.35: Corso di esperanto — 4.30-6: Concerto della R. O. — 6.15-6.30: Consigli radio-technici — 6.30-6.45: Come rimaniamo in buona salute? — 7.15-8.15: Due conferenze — 8.15: Prognosi del tempo e segnale orario — 8.30: Concorso allegro: concerto vocale con il concorso della R. O. — 10: Notizie sportive e della stampa — 10.15: Musica da ballo.

LONDRA (2 LO) - m. 364.4 - Kw. 3.0

16 (dalla Chiesa di S. Anna): Musiche di Handel: 4 cori dal Te Deum « Dettingen »; Aria dall'« Ester »; Antifona n. 12 (coro); Id. n. 5 (solo tenore); Larghetto in fa (organo); 2 cori dall'« Israele in Egitto »; — 17: Ora Gr.; Ballabili, Hotel Cecil. — 18: Ispirazione inglese e poeti francesi. — 18.15: Per ragazzi: Quartetto; Concorso. — 19: Quartetto: Ognissanti, Lassen; Valzer, Canteridge-Taylor; Ritornello, Chamindade; Tenore: Maria, Aitken; Meuscha, Mr. Murreough; Questa o quella, Verdi; Quartetto: Rosa selvatica, e Giglio d'acqua, Mar Demelli; Fiume dei Gigni, rid. K. A. Wright. — 19.30: Illustrazione dei programmi della settimana ventura. — 20: Big Ben. Tempo Notizie, Cerimonie naziali indù. — 20.30 circa: Interludio musicale. — 20.40 circa: Conversazione. — 21: Il programma di G. Grosmith, impresario e autore teatrale. — 22.30 (da Manchester): Conferenza di sport — 22.45: Clavieembulo: La Leggeria, e Le Passeggiate di Bierbeck, Fiocco; Preludio del Cueleo, M. Van den Ghemy; Giga, Matheson; Gavotta variata, Handel; Alemanna, Anonimo; Danza in re, Purelli. — 23: Ora Gr., Tempo. Notizie. — 23.15: Violino: Ca-

prieiro Viennese, e La Gitana, Kreisler; Tema e variazioni, Corelli, rid. Tartini-Kreisler. — 23.30.1: Ballabili, Savoy Hotel.

LOSANNA (S.R.R.) - m. 850 - Kw. 1.5

7.45 12.50 20.20.02: Al solito. — 20.05: Programma di Bâle; Concerto. — 21: Concerto. — 21.50: Ultime notizie.

MADRID (Union Radio) - m. 375

(E. A. J. 7) - Kw. 1.5

11.45: Solito — 2.30: Solito — Rivista di libri — 6: Concerto dell'Orchestra Arty — 9.30: Corso di Astronomia popolare — 10: Segnale orario — Borsa — Ritrasmisione dell'Opera del « Gran Teatro del Liceo » di Barcellona — Notizie della stampa.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6

Kw. 1.5

16.30: Ballabili, Salone Piccadilly. — 18: Pianoforte. Polonese in la magg. op. 40, n. 1 e Valzer in la bem. op. 42. Chopin. Intermzzo. Cavalleria, Mascagni; Alice (trascrizione), Ascher. — 18.15: Per ragazzi: numeri a richiesta. — 19: V. Londra. — 19.50: Per Giovanni Esploratori. — 20.1: V. Londra.

MONACO DI BAVIERA m. 535.7 Kw. 4

NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11.45-3.45: Come lunedì — 4: Corso pratico di radiofonia. — 4.30: Concerto del quartetto A. Rosenberger (musica di Brethoven, Bizet, Gounod, Jessel, Siede) — 5.30: Chiacchierata di scienza naturale. — 6: Meteorologia, ultime notizie agricole. — 7: Ritrasmisione da Norimberga: Umorismo universale. — 7.45: « Finalmente soli », operetta in 3 atti di Willner e R. Bodanzky, musica di F. Lehar. — 10.15: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. — 10.40-12 Musica da ballo.

MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 4

DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5

ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1.30-2.30: Concerto della R. O. (musica d'opretta) — 3.45-4: Lo sai? (il radiogonol.) — 4.4-20: Fiaba per i piccini. — 4.30-5: Trasmissione grammofonica. — 5.30-6: Risposte a questioni radio-techniche. — 6-7: L'ora di Max Reger. — 7-8: Introduzione alla lingua e cultura inglese. — 8-10: Serata di Hansmaria Dombrowsky: concerto vocale e strumentale (pianoforte ed orchestra con il concorso del compositore — 10: Serata allegria.

PARIGI (Petit Parisien) - m. 340.9

Kw. 0.5

21: Concerto: Ouverture delle Rondinelle (Hirschmann); Barcarola veneziana (Leoncavallo); Miss Helyett, selezione (Au-

dran); L'Amour mouillé, selezione (Varney); Canzonetta (Filipucci); La Périchole, selezione (Offenbach); Il Valzer del Principe di S. A. R. (Yvan Caryll); La piccola sposa, selezione (Lerocq); Valzer delle Cigale (Messager); Finale del Ballo egiziano (Luigini).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750

Kw. 1.5

10.30: Solito — 12.30: Radio concerto. Orchestra Locatelli. Musica di: Lachmanne, Friml, Rabey, Rachmaninoff, P. Ledur, Poirier, Mozart, Humperdinck, Saint Saens, Popur, Mozskowski, Dupont, Frank, May — 13.50: Al solito — 16.45: Radio Concerto del Jazz Sinfonico — 17.35-19.10: Al solito — 20: Chiacchierata — Bollettini dei mercati e informazioni (al solito) — 20.30: Radio concerto di gala.

PARIGI (Scuola Superiore delle Poste e Telegraf) - m. 447.8 - Kw. 0.45

8.10: Solito. — 15: Radio concerto. — 20.30: Partenza di piroscopi postali. Informazioni. Avvisi. — 21: Serata. Opere di: Mozart, Schumann, Grieg, Dvorak. Informazioni e notizie dei giornali. Segnale orario. Musica da ballo. Segnale orario.

PRAGA (P. R. G.) - m. 348.9 - Kw. 5

11: Concerto. — 11.40: Notizie agricole. Il tempo. — 12.05: Notizie. — 12.10: Concerto — 16.30: Concerto. — 17.30: Emisione tedesca. — 18.15: Solito. — 18.30: Teatro di marionette. — 20: Bollettino meteorologico. — 20.02: Operetta. — 21: Segnale orario. — 22: Notizie dell'ultima ora.

STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

2: Trasmissione grammofonica. — 3: Fiabe. — 4: Concerto divertente della R. O., con cantanti (Blon. Ohlsen, Berlioz, Strausky, Morena, Siemens, Bayer, Silcher, Kromer, Gustin e Blankenburg). — 6: Segnale orario, meteorologia. — 6.15: L'ora drammaturga. — 6.45: Indicazioni sul complesso dell'opera serale. — 7: « Carmen », opera in 3 atti di G. Bizet; in seguito ultime notizie.

TOLOSA - m. 389.6 - Kw. 2

10.15-12.30: Solito. — 12.45: Gran Festival Mikiphone e Sonora. Ballabili. — 13.45-13.50-1-17-17.25-20.20-20.25-20.27: Al solito. — 20.30: Concerto di gala, col concorso di numerosi artisti dei principali teatri. Internezzo musicale dell'Orchestra Radio-Tolosa. — 22.15: Al solito.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 400

Kw. 1.5

15: Bollettino economico — 17: Conferenza « La Slovacchia » di Stanislaw Tomczak — 17.30: Jaz band — 19: Conferenza del ciclo: « La letteratura polacca » Casimiro Przerwa-Tetmajer — 19.30: Bollettini

**È uscito
il Manuale**

**Teoria
Costruzione
e Funzione**
Apparecchi RADIO Telefonici

Indirizzate richieste
Concessionario Pubblicità
« Radioradio »
Corso Italia 13 - Milano

PREZZO L. 8.—
più spese postali

DEL
Dr. FELICE MARTA

no agricolo. — 19.45: Cose diverse — 19.55: Chiacchiera radiofonica di Marjano Stepowski — 20.30: Concerto popolare — Segnale orario — Informazioni della stampa.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2
Kw. 7

16.15: Concerto del pomeriggio. — 18: Avventure di concerto nel Brasile. — 18.30: La poesia fiamminga. — 20: «Liebelel» di A. Schnitzler. Jazz Band dall'Hotel Bristol.

ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0,35

5: Concerto del pomeriggio, l'ora delle fiamme. — 8.15: Corso di lingua francese. — 8.30: Musica allegra e da ballo. — 9.45: Notizie, divise, notizie sportive, segnale orario.

ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12.30-13.15: Solito — 15: Concerto dell'orchestra Schein — 16: Concerto dell'orchestra Duchbinder ritrasmesso dall'Hotel Baur au Lac — 17.30: Concerto della società di fisarmoniche «Edelweiss» — 19: Concerto di rampane delle Chiese di Zurigo — 19.30: Conferenza — 19.57: Prognosi del tempo — 19.58: Segnale orario — 20: Ritrasmisione da Sciaffusa: Concerto vocale e strumentale («Joller-scate» e la società di fisarmoniche «Edelweiss») — 21.50: Recentissime, notizie della «N. Z.», rognosi del tempo.

Domenica 12 Dicembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4

BREMA - m. 400 - Kw. 0,75

HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75

KIEL - m. 254,2 - Kw. 0,75

8.25: Segnale orario — 8.30: Meteorologia, notizie — 8.50: Questioni economiche d'oggiorno — 9.15: Festa mattinale — 10.55: (per Kiel) Ritrasmisione del culto della Chiesa dell'Università — 11: La grammatica dell'Esperanto — 11.30: Ritrasmisione d'un concerto pubblico — 12.30: Il dott. Radio, l'ingegnere — 12.55: Segnale orario di Nauen — 1.05-1.45: Concerto — 2.30: Lezione di scacchi — 3.30: Il radiogno — 4.15: (solo per Amburgo) Indiscrezioni — (per Kiel) Rivista teatrale — 4.30: Uomini e opere del presente; Ernesto Hardt — 5.30: «Deutsche Christnacht» di A. Fliegel-Budensteh, musica di Elsa Wolde-Flach — 6.35: Ricordi teatrali — 6.55-7.20: Conferenze — 7.50: Notizie sportive — 7.55: Meteorologia — 8: Il ballo dei tempi passati (grande concerto della R. O.) — In seguito meteorologia — Notizie sportive — Ritrasmisione del concerto dal «Café Continental».

PARIGI (Petit Parisien) - m. 340,9
Kw. 0,5

21: Concerto. Ouverture del Benvenuto Cellini (Berlioz); Valzer nobile del Padiglione d'Armida (Teberienne), Serenata fiorentina (Godard); Arianna, selezione (Marsenet); Minuetto gotico (Boelmann); Piccola suite (Cl. Debussy); Canti russi, del concerto (Lalo); Serenata (Widor); L'Apprenti sorcier (P. Dukas).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750

Kw. 1,5.

12.45: Radio concerto. Musica di Margis, Devul, Suzon, Pardo e Tavera, G. Smet, Barrevre, Chabran, Leo Delibes, U. d'Indy, Lalo, Pedro Seras, G. Smet — 13.50: Informazioni Rivas. Informazioni del mattino — 16.45: Radio concerto del Jazz Sinfonico — Ballabili — 19.30: Attualità — 20.15: Informazioni — 20.30-21.15: Radio concerto. Musica varia — 21.15-23: Radio concerto dell'orchestra di Mario Cazes.

TOLOSA - m. 389,6 - Kw. 2

12.30: Al solito. — 12.45: Concerto dell'orchestra After i say i'm sorry? Donaldson; Preghiera e ballo del tempio (E. Grieg); Fantasmagorie (Aymé Kuc); Vista del Danubio, valzer (Erl); La nave fantasma (Wagner) selezione; Nelbie (Debussy), Due poemi russi (Erlanger); Bureuse (Fauré); Valzer (Chopin). — 13.45-13.50-14.20-20.20-21.27: Al solito. — 20.30: Serata danzante. — 22: Programma di domani. Festa inaugurale. Meteorologia.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2
Kw. 7

11: Audizioni vocali. — 11: Concerto dei «Wiener Philharmoniker». — 16: Concerto del pomeriggio. — 18.10: Musica da camera con chitarra. — 19.45: «Die Frau im Hermelin», opraetta in 3 atti di J. Gùbert.

Altri programmi esteri

ANVERSA - m. 265,5 - Kw. 1,5

DOMENICA, 5 DICEMBRE

20.30: Ritrasmisione di Bruxelles.

LUNEDI, 6 DICEMBRE

20: Audizione di fono — 20.20: Commentari sul «Grand Mogol» — 20.30: Ritrasmisione di Bruxelles.

MARTEDI, 7 DICEMBRE

20: Chiacchierata — 20.30: Concerto di pianoforte — 20.39: Ritrasmisione di Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21.10: Ritrasmisione di Bruxelles.

MERCOLEDI, 8 DICEMBRE

20: Concerto di fono — 20.20: Commentari sul «Lohengrin» — 20.30: Ritrasmisione di Bruxelles.

GIOVEDI, 9 DICEMBRE

20: Conferenza — 20.15: Pianoforte — 20.30: Ritrasmisione da Bruxelles — 21: Cronaca dell'attualità — 21.05: Ritrasmisione da Bruxelles.

VENERDI, 10 DICEMBRE

20: Lettura — 20.30: Ritrasmisione di Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21.10: Ritrasmisione di Bruxelles.

SABATO, 11 DICEMBRE

20: Audizione di fono — 20.30: Ritrasmisione di Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21.10: Ritrasmisione di Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona)

(E. A. J. T.) - m. 280,4 - Kw. 2

DOMENICA, 5 DICEMBRE

11.15: Ritrasmisione del Concerto della Banda Municipale diretta dal M.o J. Lamoule de Grignon, in Piazza del Re — 18:

Ritrasmisione dell'Opera del Gran Teatro del Liceo di Barcellona — 20: Torsky; Recitazioni — 20.10: Cronaca sportiva.

LUNEDI, 6 DICEMBRE

18: Trio Radio. Musica varia — 18.45: Bollettino del Servizio meteorologico di Catalogna — Quotazione dei Mercati internazionali — Cambi e Ultime notizie — 20.45: Trio Radio. Musica di Eserman e Siede — 21: La settimana comica — Profila allegri in versi di G. Montero — 21.15: Corso di inglese (corso elementare) Profila Kinder — 21.30: Compagnia Barcellona. Audizione di Sarlanas — 22.10: Conferenza sulla gente della plebe — 22.25: Audizione di sei canzoni popolari Giapponesi. Dietrice Pilar Ruff — 22.50: Chiusura dei Mercati — Cambi — Ultime notizie.

MARTEDI, 7 DICEMBRE

18: Trio Radio. Musica di March. Fall. Micheli — 18.30: Radiofonica femminile. Moda e temi utili. — 18.45: Bollettino del servizio meteorologico di Catalogna. Quotazione dei Mercati internazionali — Cambi di Valori e ultime notizie — 21.45: Ritrasmisione dell'Opera del Gran Teatro del Liceo — Chiusura dei mercati — Cambi e ultime notizie.

MERCOLEDI, 8 DICEMBRE

8: Ritrasmisione dell'Opera del Gran Liceo — 19.30: Torsky. Recitazioni — 20: Chiusura dei mercati — Cambi — Ultime notizie — 20.30: Cronaca sportiva.

GIOVEDI, 9 DICEMBRE

18: Radiotelefonía infantile — 18.30: Sezione dell'Orfeon Goya dedicata ai bambini. M.o Mayral. Musica varia — 18.45: Bollettino meteorico di Catalogna — Quotazione dei mercati internazionali — Cambi dei Valori e ultime notizie — 20.45: Ritrasmisione dell'Opera del Gran Teatro del Liceo — Nell'intervallo: Chiusura dei mercati; Cambi e ultime notizie.

VENERDI, 10 DICEMBRE

18: Radiotelefonía per le signore. Pompadour e Georgette — 18.30: Trio Radio. Musica diversa — 18.45: Al solito — 20.45: Lezione settimanale del corso di ricezione Sistema Morse — 21: Trio Radio — 21.10: Corso di inglese. Corso elementare e superiore. Profila Kinder — 21.55: Orchestra Duman Jazz, Ballabili — 22: La Taxicomania. Conferenza di Enrico F. Saloni — 22.20: Concertista di violoncello Jaime Tarrens. Pianista Rosaura Coma. Concerto in re magg. (Haydn) — 22.50: Chiusura dei mercati — Cambi — Notizie.

SABATO, 11 DICEMBRE

18: Trio Radio. Musica varia — 18.55: Bollettino di meteorologia/DI2eER — Bollettino meteorologico di Catalogna — Ultime notizie — 20.15: Ritrasmisione dell'Opera del Gran Teatro del Liceo. Nell'intervallo: Ultime notizie.

BERLINO - m. 483,9 - Kw. 4

STETTINO - m. 252,1 - Kw. 0,75

DOMENICA, 5 DICEMBRE

9: Festa mattinale — 11.30: Concerto militare (pezzi di Bohr, Cooper, Schubert, Strauss, Zeller) — 12.20: «Mussiniiliano e Paolo, un ottimista e un pessimista» — 1.10: L'ora dei viventi: Concerto vocale e strumentale con la R. O. — 2.30: Il francobollo nell'economia politica — 3: Conferenza agricola — 3.30: Il viaggio natalizio del radiogno — 4: Conferenza — 4.30: Concerto del circolo «Jugendstreit»

Abbonatevi alle Radioaudizioni

skreise - Nille» con conferenza — 5.30-7: Concerto dell'Orchestra Eitè (pezzi di Ascher, Suppè, Puccini, Kohlmann, Czibulka, Neel, Meyer-Helmuud, Waldteufel, Roedel: Nell'intermezzo consigli per la casa, comunicato dei teatri e dei cinematografi — 7.05-7.30-7.55: Piccole conferenze — 8.30: Serata viennese: la R. O. con tenore, baritone, soprano (pezzi di Strauss, Millöcker); in seguito recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive — 10.30-12.30: Musica da ballo.

LUNEDI, 6 DICEMBRE

3.30: Questioni e dispiaceri di donne — 4: Novelle — 4.30-7: Concerto divertente dell'Orchestra Fratelli Steiner (14 pezzi di Schubert, Mozart, Waldteufel, Meyerbeer, Leonovally, Lindsay, Delibes, Wiatowitsch, Offenbach, Heinecke, Verdi, Fall, Alletter, Lehari): Consigli per la casa — Comunicato dei teatri e dei cinematografi — 7.05-7.25-7.50: Conferenze — 8.15: Introduzione al concerto d'orchestra serale — 8.30: Concerto della R. O. con solista di violino: Schubert, Spohr; In seguito recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive — 10.30-12.30: Musica da ballo.

MARTEDI, 7 DICEMBRE

12.30: Il quarto d'ora per l'agricoltore — 3.30: Chiacchierata tecnica — 4: L'ora dei libri — 4.30-7: Ritrasmisione del concerto dal « Café Vaterland » (12 pezzi); Nell'intermezzo: Consigli per la casa, i programmi dei cinematografi e dei teatri — 7.05: Introduzione per la ritrasmissione teatrale dell'8 die. — 7.30-7.55: Due conferenze della Scuola H. Bredow — 8.30: Il poeta Will Vesper legge alcune delle sue opere — 9: Concerto divertente dell'Orchestra George Houlanger (pezzi di Mathes, Bosu, Boulanger, Denza, Drdla, Kreisler); In seguito recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive.

MERCOLEDI, 8 DICEMBRE

1.30-2: Ritrasmisione del concerto di campane della « Paroohiankirche » di Berlino — 3.30: Questioni e dispiaceri di donne — 4: Fianhe per la gioventù — 4.30-7: Concerto del pomeriggio della R. O. (Blon, Wallace, Meyerbeer, Weher, Liszt, Saint-Saens, Verdi, Waldteufel, Meyer-Helmuud, Lincke, Strauss, Lehnhardt); Nell'intermezzo consigli per la casa, i programmi dei cinematografi e dei teatri — 7.05-7.25: Piccole conferenze — 8: « Ballerina per amore », operata in 3 atti di F. Ausfeld, musica di C. Schmalstich; In seguito recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive — 10.30-12.30: Musica da ballo.

GIOVEDI, 9 DICEMBRE

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore — 4: Conferenza sul « Stefano Zweig » — 4.30-7: Concerto divertente dell'Orchestra Otto Kernuloh (10 pezzi di Koekert, Puccini, H. Hever, Schubert, S. Jones, L. Gante, Strauss, Blon, Strauss e Lehari) — 7.05: Conferenza — 7.25: Corso spagnolo — 7.55: I funzionari statali e la repubblica — 8.30: Cose per natale (soprano, orchestra e organo) — 9.15: « Das Apostelspiel di M. Moll; In seguito recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive — 10.30-12.30: Musica da ballo.

VENERDI, 10 DICEMBRE

3.30: L'arte di far regali (conf. per la donna) — 4: Lavori invernali nel giardino (conf.) — 4.30-7: Concerto dell'Orchestra Eitè (15 pezzi); Nell'intermezzo: Consigli per la casa, comunicato dei teatri e dei cinematografi — 7.05-7.30-8: Conferenze — 8.30: Cose allegre; In seguito recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive — 10.30-12.30: Musica da ballo.

SABATO, 11 DICEMBRE

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore — 3.40-4: Conferenze — 4.30-6.35: Concerto diurno della R. O. (musica di Humperdinck, Cross, Mendelssohn-Bartholdy, Jarnfeldt, Frederiksen, Doppler, Strauss, German, Herman, Lowen, Meyerbeer, Komzak, Lehar, Yoshitomo, Kalman); Consigli per la casa e di programmi dei teatri e dei cinematografi nell'intermezzo — 7: Introduzione per l'Opera « Carmen » — 7.30: « Carmen », opera in 4 atti di G. Bizet; In seguito: recentissime, meteorologia, segnale orario, notizie sportive.

BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4

GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

DOMENICA, 5 DICEMBRE

11: Festa evangelica — 12: Concerto della R. O. (musica di Heintze-Gandert, Krome, Manfred) — 12.55: Segnale orario, meteorologia, livelli dell'Oder — 3: Enigmi — 3.15: Conferenza medica — 3.35: Per i fanciulli: Recitazioni e canto — 4.30: Audizioni di flauto, violino e liuto, con recitazioni e canto — 6.45: Meteorologia, Consigli per la casa — 7.15-7.45: Introduzione alla filosofia — 7.50-8.20: Conferenza sul: « St. Nikolaustag » — 8.30: Concerto vocale e strumentale (soprano e la R. O.): Pezzi di Strauss, Liszt, Hubay, Kalman — 10: Segnale orario, meteorologia, recentissime e notizie sportive — 10.15-12: Musica da ballo ritrasmissa da Berlino.

LUNEDI, 6 DICEMBRE

4.30-6: Concerto divertente della R. O. (Herzmann, Fall, Mazera, Lullibe, Dazar, Lehar, Schubert-Borté, Christ) — 6.30-7.55: Consigli per i radioascoltatori — 6.50-7.55: Due conferenze — 8.10: Poeti d'oggi giorno: R. G. Binding legge alcune delle sue opere — 9: Serata di Schubert-Schumann: baritone e orchestra d'istrumenti ad arco — 10: Notizie per i radio-amici.

MARTEDI, 7 DICEMBRE

4.30-7: L'ora dei fanciulli — 4.30-6: Concerto della R. O.: da Wagnner su Lincke — 6.50-7: Due conferenze della Scuola H. Bredow — 7.25-8.10: Corso inglese — 8.15: Fianhe con musica e canto in 7 quadri di J. Witte.

MERCOLEDI, 8 DICEMBRE

3.45-4.30: L'ora dei libri — 4.30-6: Concerto della R. O., con solista di violino (musica di Dvorak, Franck e Smetana) — 6.7-7.35: Conferenze — 8.15: Serata allegra — 10: Dieci minuti di Esperanto.

GIOVEDI, 9 DICEMBRE

4.30-6: Concerto della R. O. dedicato a Puccini — 6: L'ora dei fanciulli — 6.50-7.25: Due conferenze — 8: Ritrasmisione da Berlino: Il poeta S. Zweig legge opere proprie; In seguito trasmissione grammofonica — 10.15-11.30: Musica da ballo.

VENERDI, 10 DICEMBRE

4.30-5: Concerto divertente della R. O. (pezzi di Weber, Waldteufel, Offenbach, Slawenski, Komzak, Leuhardt) — 6: L'ora della donna di casa — 7.7-8: Corso di contabilità — 7.35-8.05: Conferenza di giurisprudenza — 8.15: Concerto sinfonico del « Schlesischen Yandesorchester » (Strauss). Sabato, 11 dicembre.

SABATO, 11 DICEMBRE

4.40-5: Conferenza — 4.30-6.10: Concerto della R. O. (pezzi di Keler Bela, Czibulka, Raff, Liszt, Walter, Brahms, Fetras, Riedel, Hirsch, Stolz, Brandisky) — 6.10-6.40: Conferenze di astronomia — 7: « Carmen », opera romantica in 4 atti di G. Bizet (ritrasmissa dalla grande Opera di Berlino) — 10.30-12: Musica da ballo con la R. O.

BRUXELLES (Radio-Belgique)

m. 508.5 - Kw. 1.5

DOMENICA, 5 DICEMBRE

20: Radio cronaca — Il giornale parlato di Radio-Belgique — 20.30: Concerto di sala, dedicato a Mozart, diretto da René Tullier — 21.15: L'evoluzione del sentimento

Come si costruiscono i

Radio Ricevitori

Così s'intitola il libro di D. Ravalico; contiene schemi di apparecchi di varia potenzialità serve al dilettante come a chi è profano di radio.

Prezzo L. 18

più spese postali

Inviare vaglia al Conc. Pubbl. Radioradio

Corso Italia, 13 - MILANO (5)

to della natura nella poesia francese — 21,30: Concerto col concorso della Sig.ra Gina Falvy — 22,30: Informazioni della stampa.

LUNEDI', 6 DICEMBRE

20: Radio-cronaca. Giornale parlato di Radu Releianu — 20,30: Radio-diffusione del « Grand Meolau », operetta in 4 atti di Andron. Cori e orchestra e artisti diretti dal M.^e Fernando Bastin — Informazioni della stampa.

MARTEDI', 7 DICEMBRE

17: Concerto dell'Orchestra della stazione. Danza — 18: Informazioni della stampa — 20: Radio-cronaca. Giornale parlato di Radio-Religion — 20,30: Concerto di gala diretto da René Tullier, col concorso del violinista F. André — 21: Cronaca dell'attualità — Sequito del concerto — 21,30: Conferenza di Leon Donnay. Concerto. Sette per archi, tromba e pianoforte. Canzoni e Sinfonia — 22,30: Notizie della stampa.

MERCOLEDI', 8 DICEMBRE

20: Radio-cronaca e Giornale parlato — 20,30: Seconda selezione del « Lohengrin », opera romantica di Wagner (Nell'intervallo: Lettura d'un capitolo di un nuovo libro di Maurizio Saba: « Il piccolo curato di Sberbeek » — 22,30: Notizie della stampa.

GIOVEDI', 9 DICEMBRE

17: Mattinata di gala per i bambini — 18: Informazioni della stampa — 20: Radio-cronaca. Giornale parlato — 20,30: Trattamento di gala dedicato ai classici del Teatro (Seneca, Plauto, Terenzio, ecc.) — 20,30: Scene di « Ambrivron » e « Anlilaine » di Plauto — 20,50: La Vestale (Sponlini) — 21: Cronaca dell'attualità — 21,05: Titus (Mozart) — Il Bosco Smerzo (Musset) — 21,15: Il teatro latino (Conferenza) — 21,30: Cleopatra (Paul Pierné) — 21,40: Una scena della farsa della Marmotta di Plauto — 21,50: Danza e corteo (Nesior Lehlane) — 22: Il teatro di Roma. Conferenza — 22,15: Danza del Destino (T. Tasse) — 22,20: Una scena dell'« Adolphe » di Terenzi — 22,25: Idomeneo (Mozart) — 22,30: Informazioni della stampa.

VENERDI', 10 DICEMBRE

20: Cronaca — Giornale parlato — 20,30: Concerto dell'Orchestra della stazione. Opere di Suppé, Teo Charlier e Puccini — 21: Cronaca d'attualità — Ballo dei profumi di Popy — 21,15: Audizioni di fonografia con commentario dedicato al tenore Vezana. Seguito del concerto. Musica di Rauband. Gagne, Offenbach, Glazounow e Brun — Intervallo: 21,40: Lettura di un capitolo della Danzatrice dei Criantemi di Epinut — 22,30: Informazioni della stampa.

SABATO, 11 DICEMBRE

Concerto col concorso del Tenore Loriz. Opere di Conpernic, Mozart, Widor, Haydn — 18: Notizie della Stampa — 20: Cronaca. Giornale parlato — 20,30: Radio diffusione. Concerto d'organo — 21: Cronaca dell'attualità — 21: Ripresa del concerto d'Organo — 21,15: Conferenza — 21,30: Presentazione di novità per ballo — 22,30: Notizie.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 1.650
Kw. 5.

LUNEDI', 6 DICEMBRE

18: Giornale parlato. Rubriche di diversi scrittori — 19: Previsioni meteorologiche regionali del Giornale parlato — 19,15-21: Radio-concerto. Opere di: Schumann, Liszt, Granados, Wagner, List, Grieg.

MARTEDI', 7 DICEMBRE

18-19: Come lunedì — 19,15-21: Radio-concerto. Musica di: Mendelssohn, Borodine, Rachmaninoff, Ravel, T. Dubois, Rimsky-Korsakov, Dargomsky, Ravel, Massenet, Charpentier, Rachmaninoff, Debibes.

MERCOLEDI', 8 DICEMBRE

18-19: Al solito — 19,15-21: Radio-concerto. Musica di: Saint Saens, Martini, Galata, Mar. Soullage, Schumann, I. Pironé, Durieux, Mozart.

GIOVEDI', 9 DICEMBRE

18-19. Solito — 19,15-21: Radio-concerto — Musica di: Beethoven, Borodine, Davico, Wagner, Chopin, Pergolesi, Lalo.

VENERDI', 10 DICEMBRE

18-19: Solito — 19,15-21: Radio-concerto. Musica dei secoli: 17.º e 18.º. Opere di: Mozart, Rameau, Couperin, Haendel.

SABATO, 11 DICEMBRE

18-19: Solito — 19,15-21: Radio-concerto. Musica orientale. Artisti orientali e strumenti del paese. Seroula parte. Jazz diretto dal M.º Rouleau.

DOMENICA, 12 DICEMBRE

18-19: Solito — 19,15-21: Radio-concerto. Opere di: J. Hazart, Schumann, Fouldrain, Baudelaire, F. Raphael, Bach, Moreau. Orchestra.

Altre trasmissioni inglesi

Oltre ai programmi giornalieri e particolareggiati delle stazioni di Londra, Daventry, Manchester, Cardiff, Birmingham e Bourne-mouth, crediamo far cosa grata ai nostri lettori pubblicando questo quadro delle altre stazioni inglesi, con le ore e il genere delle trasmissioni.

ABERBEEN - m. 495 - w. 1.500

Dalle 11 alle 12: Grammofono (lunedì); 15,45: Chiacchierata (salvo il mercoledì); 16: Orchestra (lunedì e sabato); 16,30: Concerto (martedì, giovedì e venerdì); 17,15: Per i bambini (salvo la domenica); Dalle 18 alle 23: Concerto e varie. — Domenica dalle 15,30 alle 18: Orchestra. — Dalle 20 alle 22,30: Varie e concerto.

BELFAST - m. 482 - w. 1.500

16,15: Varie; 16,30: Concerto; 17,30: Per i bambini (salvo la domenica); Dalle 18 alle 23: Concerto e varie. — Domenica dalle 15,30 alle 17,40: Orchestra; Dalle 20,30 alle 23: Varie e concerto.

DUNDEE - m. 315 - w. 200

Dalle 11,30 alle 12,30: Concerto; Dalle 20 alle 22,30: Varie e concerto.

EDIMBURGO - m. 338 - w. 200

Dalle 11,30 alle 12,30: Grammofono (lunedì e giovedì); 15: Concerto (lunedì, martedì, giovedì e sabato); 16: Chiacchierata (salvo la domenica); Dalle 15,30 alle 18: Concerto; Dalle 20,15 alle 22,30: Varie e concerto.

GLASCOV - m. 422 - w. 1.500

Dalle 11,30 alle 12,30: Concerto (martedì e venerdì); 16: Orchestra (salvo la domenica); 17: Chiacchierata; 17,15: Per i bambini; Dalle 18 alle 23: Varie e concerto. — Domenica dalle 15,30 alle 18: Concerto; Dalle 20 alle 23: Varie e concerto

HALL - m. 335 - w. 200

Dalle 11,30 alle 12,30: Grammofono (lunedì, giovedì e venerdì); 15,15: Concerto (lunedì, mercoledì e venerdì); 15,30: Per le scuole (venerdì); 16: Chiacchierata; 16,15: Concerto; 17,35: Per i bambini (salvo la domenica); 18: Orchestra; Dalle 19 alle 23: Varie e concerto — Domenica dalle 15,30 alle 18: Varie e concerto; Dalle 19 alle 20 alle 22,30: Varie e concerto.

LEEDS-BRADFORD - m. 321-310
w. 200

Dalle 11,30 alle 12,30: Concerto (mercoledì, giovedì, venerdì e sabato); 15: Concerto; 17: Chiacchierata (salvo la domenica); 17,15: Per i bambini (salvo la domenica); 18: Orchestra; Dalle 19 alle 23: Varie e concerto. — Domenica dalle 15,30 alle 18: Concerto; Dalle 20 alle 22,30: Varie e concerto.

R. CHIODELLI, direttore responsabile

Industrie Grafiche A. Nicola e C. - Milano

AVVISI A PAGAMENTO

Lire 0,70 la parola - minimo lire 7
(Pagamento anticipato)

ANODICA Dilettante vende, causa cambiamento voltaggio, 2 accumulatori 40 Volt cad. (marca inglese - 2 mesi vitali) per L. 200. Irrescindibili. Visibili portiniera Vicolo Facchini, 1.

APPARECCHII. Accessori radiotelefonici, occasione venditori. Facilitazione pagamento. Crisculi. Via Leini 25, Torino

FREED EISSEMAN a quattro lampade, cedesi, causa partenza, a sole lire 1650 - comprese le lampade originali americane ed un altro Freed Eisseman a cinque lampade, completo di lampade americane a lire 2000 - Garantiti di perfetto funzionamento. Rivolgersi Bertarelli, Via Nazionale 69, Roma.

PRIVATO liquida apparecchi e parti staccate. Richieste a Cassetta 43 Radioradio, Milano.

RADIORICEVITORE « Magico » 5 valvole nuovo, potentissimo, valore 1200 venduto 600 causa partenza estero. - Demarcchi, Sanfior. (Treviso). -

RAPPRESENTANTE generale per l'Italia e Colonie di importantissima fabbrica americana di apparecchi ed accessori radio concederebbe Sub-Rappresentanza a persone solvibili e con cognizioni tale ramo. Capoluoghi di provincia liberi: Ancona, Alessandria, Bergamo, Cagliari, Cremona, Firenze, Bari, Perugia, Reggio Calabria, Coenza. - Offerte inanonime a Cassetta 42 Radioradio, Corso Italia 13, Milano.

SITI 5 valvole con accessori, telaio vendesi. Rivolgersi Barello. - Via Torino 27, Milano.

Gli avvisi debbono essere indirizzati a:
PUBBLICITA' A RADIORADIO
Corso Italia, 13 - Milano

NB. - Le lettere recapitate a mano debbono avere il francobollo annullato col timbro postale.

RADIALBA

Apparecchi in scatola .. a parti staccate ..

Apparecchio ricevente a 2 valvole

» » 4 »

Supereterodina »

8 »



Apparecchio ricevente a otto valvole Supereterodina

Ingg. ALLOCCHIO & BACCHINI

CORSO SEMPIONE, 95

MILANO

