BAL 28 OTTOBRE AL 4 NOVEMBRE 1928 (VII) CON LA POSTA

# RADIORARIO

ORGANO VFFICIALE DELL'E.I.A.R.



ANNO IV

UNA COPIA L. 1.50

# ENTE ITALIANO AVDIZIONI RADIOFONICHE



# NOI VI DIAMO IL MEZZO DI FARE INGENTI GUADAGNI ANDO LE VOS ORE LIBER

## L'INDUSTRIA DELLA RADIO

va diventando una delle più importanti del mondo e può ancora offrire importanti guadagni a chi vi si dedichi con passione

## NOL VI OFFRIAMO

il mezzo di occupare le vostre ore libere con ingente guadagno da parte vostra

## NON È INDISPENSABILE ESSERE RADIOTECNICI

e non occorrono capitali, bastando buona volontà e serietà

> A VOSTRA RICHIESTA RICEVERETE UNA RISPOSTA DETTAGLIATA

## Spett. RADIO FRESHMAN

PIAZZA CARDINAL PERKARI N. 4 MILANO

Senza alcun impegno da parte mia inviatemi proposta dettagliata di cui alla vostra pubblicità sul RADIORARIO. Vi allego una lira di francoholii

(Nome) .....

(Citta e Provincia).....

SURIVETECI L'SANDO L'UNITO TAGLIANDO ED ALLEGANDO UNA LIRA DI FRANCOBOLLI PER LA RISPOSTA

# RADIORARIC

ORGANO UFFICIALE DELL'ENTE ITALIANO AUDIZIONI RADIOFONICHE

Direzione, Amministrazione, Pubblicità - MILANO - Corso Italia N. 1 - Telefono 86-239

ABBONAMENTO ITALIA E COLONIE: L. 55,30 - PER GLI ABBONATI DELL'E.I.A.R.: L. 30,30 ESTERO L. 90,30 UN NUMERO SEPARATO L. 1,50

## La Musica ad 1 MI nel 1928-1929

el numero 42 del Radiorario, dando la notizia che il Quartetto Abbado-Malipiero veniva ad arricchire l'elemento artistico della nostra Stazione, pubblicavamo anche il programma che esso avrebbe svolto durante il prossimo anno musicale in due sedute mensili, cioè il secondo ed il quarto martedì di ogni

Pubblicando oggi la fotografia della « Camerata del Madrigales dell'EIAR, anche essa di recente costituita sotto la solerte ed intelligente direzione del chiaro maestro Romeo Bartoli, e che farà la sua prima trasmissione sabato 27 corr., siamo lieti di esporne anche il programma nelle sue linee generali.

Essa eseguirà di preferenza musiche polifoniche profane di autori italiani del secolo XVI. Accanto a pezzi di carattere drammatico o lirico troveranno posto Canzonette, Villanelle, ecc., in modo da rendere il programma molto variato. Udremo quindi le più celebrate composizioni

di Palestrina, di Luca Marenzio, di Gesualdo da Venosa, di Claudio Monteverde, di Orazio Vecchi, di Marchetto Cora, Bartolomeo Tromboncino, Co-stanzo l'esta, Domenico l'erabosco, Vincenzo l'erro, l'elice Anerio, Benedetto Pallavicino: i balletti a 5 voci e la Mascherula dei Cacciatori a 6 voci di G. G. Gastoldi; la Canzone del Cucco e Rosignolo con la sentenza del Pappagallo di Giovanni Croce.

Verranno anche eseguite composizioni che comprenderanno tutta intera una serata e cioè: L'Anfiparnaso e Le Veglie di Siena di Orazio Vecchi; Il festino nella sera del Giovedì Grasso avanti cena di Adriano Banchieri.

Ai moderni compositori verrà dato posto adeguato e fra le altre cose importanti si eseguirà La trenodia per la morte di Ippolito tratta dalla « Fedra » di I. Pizzetti.

La «Camerata del Madrigale» dell'EIAR, dopo il suo p imo concerto che

composizioni, la Grande Orchestra, diciamo, prepara molte importanti aggiunte al suo già vasto repertorio. Oltre qualcuna delle 19 sinfonie già eseguite (8 di Beethoven, 2 di Haydn, 2 di Mozart, una per ciascuno di Dvorak di Schubert, di Schumann, di Mendelssohn, di Brahms, di Raff, di Rimski Korsakoff) eseguirà quella di Franck in Re Minore; la

Fantastica e tutta o parte dell'Aroldo in Italia e
frammenti della Giulietta e Romeo di Berlioz: la Scozzese, di Mendels-sohn; di Brahms quella in Fa; di Schubert quella in Do; di Schumann la Renana, di Scontrino la Ma-rinaresca, di Tchaikowsky la Patetica e quella in Mi minore; di Alfano quella in Mi; di Sgambati quella in Re maggiore; di Martucci quella in Re minore; di Parelli quella in Do minore; Nella Selva di Goldmark; alcune di Mozart, e di Haydn; quella in Mi di Fran-

chetti. Oltre alcuni dei

10 Poemi sinfonici già eseguiti, si eseguirano: Orfeo e Les Preludes di Liszt; D. Giovanni, Morte etrasfigurazione e Till Eulenspiegel di Strauss; A Ferrara di Mariotti; Gethsemani di De Sabata; Antar di Rimsky Korsakoff Il Cigno di Tuonela e la Saga di Sibelius.

Alle 29 Suites già trasmesse, si aggiungeranno Vetrate di Chiesa e Gli L'ccelli di Respighi; Psyché di Franck; le Scénes poeliques e Impressions de campagne au printemps on Goodard; Kassya di Delibes; In val di Sole ed Autunno /ra i monti di R. Zandonai Esquisses caucasiennes di Ippolitow-



LA CAMERATA DEL MADRIGALE diretta dal M.º R. Bartoli

avrà luogo, come abbiamo detto sopra. il 27 corr., darà regolarmente un concerto al mese e cioè ogni primo martedì a cominciare dal 4 dicembre p. v.

Ma oltre i due nuovi elementi, anche quelli da tempo costituiti ed ormai affermatisi valorosamente si preparano con ardore a nuovi cimenti.

La «Grande Oiciestra» che nei dieci mesi circa di sun vita ha già al suo attivo 41 concerti sinfonici ed oltre 80 altre trasmissioni parziali di mu-sica sinfonica con più che 200 composizioni di 85 autori, dei quali (importantissima cosa) 37 italiani, con 84 Iwanow; Tra fronda e fronda di Ile Sabata; Minuetto diabolico di Pratella; Chiari di luna di V. Tommasini; la Suite indiana di Mac Dowell; Sicilia canora di Mule; gli Intermezzi goldoniani di E. Bossi; la Rapsodia Spagniola di Ravel; la Suite pour petite orchestre di Sträwinsky, eccetera.

Dei « pezzi vari » saranno eseguiti: di Bach il III Concerto Brandeburghese, e Corali, istrumentati da V. Gui, la Sonata in Mi minore istrumentata da O. Respighi, Concerti di Vivaldi. Concerti grossi di Corelli, Sonate di Porpora e Geminiani; Feux d'artifice di Strawinsky; il preludio del 2º atto dell'Isaia di Mancinelli; il Notturno e le Variazioni di Panizza, Pacific 23I di Honegger, gli splendidi ballabili del Macbeth di Verdi e quelli composti dal grande Maestro per il Don Carlo e l'Otello ed il Trovatore per l'Opera di Parigi.

Inoltre, tenendo debito conto delle nostre possibilità, si daranno altre composizioni di Respighi, Alfano, Malipiero, Casella, Rieti, Castelnuovo, Tedesco, Paribeni, Amfiteatroff. Lattuada, Pizzetti, Marinuzzi, Gasco ed altri, allo scopo di giovare ai nostri compositori, diffondendo i loro lavori ed incoraggiando lo sviluppo della musica

sinfonica nazionale

La Stazione di Milano continuerà a fare eseguire periodicamente concerti per violino, viola e violoncello, pianoforte ed orchestra ed ai dodici già tutti splendidamente eseguiti, man mano si aggiungeranno i più importanti e significativi, di tutte le scuole. Alla musica delle varie nazioni saranno dedicati concerti speciali; altrettanto sarà fatto a quella di singoli Autori chiamandoli (quando sarà pos sibile) a dirigerli essi stessi; ed il grandissimo successo ottenuto da quelli già dedicati ad Ildebrando Pizzetti (e da lui diretto), a R. Pick Mangiagalli, a Malipiero, a Schubert, a Respighi, a Verdi, incoraggia a proseguire su questa via. Saranno dati anche concerti inspirati ad un determinato soggetto e presto I MI incomincierà, trasmettendone uno sul «Faust» di Goethe.

Il « Trio Italiano Ranzato» che dal 5 dicembre 1926 fedefinente e valorosamente è collaboratore della Stazione di Milano ha già presentato al pubblico dell'EIAR grandissima parte dei Trii esistenti. Ed insieme ai Trii, ognuno dei suoi componenti, singolarmente, ha eseguito sonate per i singoli strumenti, variando quasi sempre programma. Tale feconda attività verrà continuata nel prossimo anno e verranno presentate anche delle novità importanti. Anche il giovane e valente « Trio Poss » eseguirà di preferenza composizioni di giovani autori italiani.

Al ciclo completo delle sonate per Violino o Violoncello e Pianoforte di Beethoven, a quello delle 24 sonate di autori italiani del '600 all'800 per Violino o Violoncello e Pianoforte ed accuratamente illustrate, alle varie per Viola, ai pezzi innumerevoli per Pianoforte o solo con altri istrumenti già

eseguiti, faranno seguito altre esecuzioni e nostra cura sarà di scegliere esecutori di fama quando se ne potranno avere; ottinii, sempre, e stimolando e propagando la produzione dei compositori italiani.

Lo stesso dicasi per la parte vocale; anzi vogliamo aggiungere che ogni secondo e quarto Martedi del mese, insieme alle sedute del Quartetto Abbado, daremo, con sceltissimi artisti, circa mezz'ora di musica vocale da Camera, di tutte le scuole e di tutte le epoche.

Per l'operetta possiamo dare affidamento che alle trenta circa che costituiscono il nostro repertorio, verranno aggiunte, man mano, le antiche più celebrate per bellezza e freschezza di musica e le migliori tra le moderne.

Circa la parte musicale del «Cantuccio dei bambini » nel prossimo numero Elisabetta Oddone pubblicherà un articolo, esponendo il bilancio del passato ed il programma per il futuro.

E veniamo all'argomento importantissimo fra tutti: l'opera. Non si parla delle trasmissioni già fatte o che si fanno o che si potranno fare dai teatri. Parliamo di quello che da 1 MI è stato fatto ed è sua volontà di fare per l'avvenire, dal proprio Auditorio, Finora ne furono trasmesse 51. È un bel nu-mero e non molti teatri possono vantare simile repertorio. Ma alla Stazione di Milano non può, non deve bastare. Ed è perció che, a parte le riproduzioni di quelle più popolari o più gradite che certamente saranno eseguite, è ferma intenzione di dare, durante l'anno le seguenti, mai finora da i MI trasmesse:

Bellini: Norma; Bizet: Pescatori di Perle; Boito. Mefistofele; Catalani: Dejanice, Edmea; De Ferrari: Pipelet (per il Cantuccio dei Bambini); Delmssy: Il Figliuol Prodigo; Dupont: La Cabera; Donizetti: La Figlia del Reggimento, Linda di Chamonix; Flotow: Marta; Marchetti: Ruy Blas; Meyerber: Dinorah; Piccinni: La Cecclina; Pruccini: Le Villi, La Fanciulla del West; Rossini: Il Signor Bruschino, La Gazza ladra, Mosè; Verdi: Luisa Miller, Nabucodonosor; Wagner: Tannhauser; Al-Jano: Risurrezione; Michetti: La Grazia.

Mulé: La monacella alla fontana; Giordano: Siberia, La cena delle beffe, Mese Mariano; Gasco: La leggenda delle sette torri; Landi: Laurette; Mascagni: L'Amica, Lodoletta, Isabeau, Silvano, Zanetto; Massent: Werther; Parelli: Fanfulla; Pedrollo: Maria di Magdala; Zandonai: Francesca da Rinini, Giuliano.

Saran dati anche: di Cattozzo: I misteri gaudiosi, e verranno ripetuti lo Stabat di Rossini, quello di Pergolesi ed il Nazareth di Viltadini.

Se poi, come è nei voti di tutti, le difficoltà per la trasmissione delle ultime cinque opere di Verdi potranno essere eliminate, certissimamente la Stazione di Milano trasmetterà « Aida » ed il divino « Falstaff ».

## Una lettera di Casa Ricordi

Milano, 22-X-1928 - VIO

Spett. E. I. A. R. Corso Italia, t

MILANO

Ci è grato comunicarVi il nostro compiacimento per l'ottima escuzione dei concerti di musiche di Respighi e Verdi dati ultimamente dalla Grande Orchestra della Vostra Stazione di Milano, (alludiamo di solito specificatamente a questa sola Vostra Stazione come quella che, per ragioni ovvie, possiamo più agevolmente seguire) lieti di dover constatare che questa nostra impressione non è soltanto soggettiva, ma anche condivisa da musicisti ed amatori che ci hanno insistentemente domandato una replica dei concerti stessi.

Coi migliori auguri per un sempre più sensibile progresso della radiofonia italiana. Vi porgiamo i nostri più distinti

G. RICORDI & C.

I Gerenti

CARLO CLAUSETTI RENZO VALCARENGIII

Domenica 28 ottobre

# Inaugurazione della Stazione di Genova

(1 GE - m. 402 - Kw. 1.2)

## Il Conferenziere del Di tutto un po'

La Casa Editrice «Corbaccio» di Milano ha raccolto in volume «Di tutto un po' » di Alberto Colantuoni. « Se vuoi fare della politica, leggi il giornale di oggi; se vuoi fare della filosofia leggi quello dell'anno scorso: così ammoniva Giuseppe Mazzini.

In questo libro Alberto Colantuoni ha riunito le sue conversazioni settimanali alla radio dei du ultimi anni. E la raccolta è stata possibile grazie al concorso di ascoltatori che ogni volta avevano stenografato le appassionale e brillanti parole del beniamino del pubblico dell'E.I.A.R. Sfilano così gli avvenimenti mondiali e le note di cronaca, il teatro e lo sport, l'enento e la ricorrenza. Tutto filtrato attraverso il sorriso della bocca beflarda e il lampo degli occhi che il monocolo perfetto invano vela. Intanto chi viiol conoscere meglio Alberto Colantuoni, legga la presentazione che ne fa C. A. Blanche in questo articolo.

dunque, uditori dell'Biar, la vostra → curiosità, acuitasi pel mistero degli annunzi serali è soddisfatta, Alberte Colantuoni raccoglie in volume quelle sue conferenze che vi hanno procurato tanto godimento intellettuale, che provocarono risate e suscitarono discussioni, perchè l'au-Ecco, sinceramente... quando uno vuol parlare di Colantuoni a Milano, non sa di dove cominciare. Giornalista? Conmediografo? Poeta? Letterato? Propagandista? Conferenziere dell'EIAR? C'è da temere per ogni qualifica una risposta ironca. E chi non lo conosce, almeno di nome?

Pur queste non son clie parole, poiche Colantuoni ben diversamente ha da esser presentato. Ed io mi credo nel vero, diendo ch'egli è il perfetto tipo del giorna lista, quale lo si pensava e si lottova e si studiava per diventarlo negli anni che van

dal 1890 al 1900.

Il giornalista che magari abbandonava un posto di critico teatrale o di capo cronista in una grande città, per assumerla direzione di un foglio politico quotidiano della provincia, quei giornaletti che si scrivevan colle forbici per quanto ha rapporto al notiziario, ma che nell'articolo di fondo riflettevano le idee di un partito in aperta lotta contro un altro imperante. E il giornalista allora sposava - è la parola - sposava veramente la causa, si scagliava nel fitto della hattaglia, assumeva tutte le responsabilità, attaccava con veemenza, ogni sua frase volava come un guanto di sfida e ben sovente al domani egli offriva il petto nudo ad una lama avversaria. Pol-.. i politicanti avversi trovavano la via della conciliazione e il giornalista veniva... ringraziato e con un bel sorriso, consigliato a levar le tende. E quell'uomo che aveva dato tutto il fior della giovinezza, dell'ardire, della coltura, della fede, se ne tornava povero e amareggiato. Al domani egli ricominciava l'opera sua in altro campo dell'intelletto con rinnovato ardore, con nuovo spirito di sacrificio. Ed eccolo commediografo, conferenziere, propagandista, poeta, scrittore d'arte, di storia. E Colantuoni non l'abbiam conosciuto così? Dai giorni delle battaglie letterarie del Capitan Corlese alle serate trepidanti dei libretti



Alberto Colantuoni

d'opera, alle ore d'angoscia del teatro dialettale, ai giorni in cui ogni uomo alto alle armi fronteggiava il nemico secolare, Colantuoni non lo vedemmo sempre in prema fila? Meno denso di Bottero, più agtle di Luigi Roux, più fresco di Luzzatto, egu nel giornale quotidiano (e fu redattore di parecchi fogli milanesi) portava la nota della nuova giovinezza audace, ma colta, Moderno nella concezione del libretto di opera assurto veramente o opera d'arte, egli allorchè ideava ed attuava il nuovo teatro milanese perseguiva una visione d'arte purissima ed alta nella semplicità quale è nell'animo del popolo.

La vittoria gli arrideva, così come gli riusciva facile strappare gli applausi colle

commedie in cui palpitava la vita vera, quale la viviamo, tra le sofferenze e i pallidi sorrisi ogni giorno.

D'un tratto, dalla rivisto burlona ridanciana tutto spirito, frizzante, e pungente Colantuoni (eccolo il giornalista), parte per Trento austriaca e la al fianco di Cesare Battisti vive una vita di battaglie quotidiane contro il governo imperiale che vuol soffocare ogni voce di italianità Non tarda di molto l'interessamento di qualche i. r. commissario per quel giovinotto della penna troppo andace e dalla mano che ricaccia in gola al birro la sozza parola contro l'Italia. Da Trento bisogna,... bisogna... andarsene a Verona e a Milano. E dovunque egli scrive d'arte e di politica, di storia e di teatro, partecipa ad ogni battaglia di idee, suscitando e sostenendo discussioni, lanciando articoli che provocano gli avversari, che scaldano i cuori. E quando è più raccolto in solitudine, allora dalle sue pagine si leva come un bel volo di farfalle, lo sciame delle sonanti rime, baci d'amore e canzoni appas-sionate che accendono gli estri dei musicisti. Da Eidelberga mia che rivelò il poeta, all'. Ilbatro che il maestro Pacchierotti musicò con larga fortuna, a Cingallegra per il maestro Seppilli, al Macigno per il macstro Victor de Sabata, a Fantulla per Attilio Parelli, il geniale autore dei Dispettosi umanti, alla Jana per Renato Virgilio è tutta un'onda di alta e dolce e fresca poesia, è un susseguirsi di nuove formule di situazioni varie, di intrecci dai quali balza il grido della passione fremente, l'inno dell'amore, la nostalgia della patria.

D'un tratto (eccolo il giornalista) un aiticolo di politica estera, una critica del bilancio comunale e... una rivista che è tut-ta una derisione della vita italiana di certi giorni, una rivista clie riempie le platee, che si rappresenta decine e decine di sere in parecchie città d'Italia. Un giorno, Colantuoni scompare... Da buon milanese (perchè lui è nato a l'rieste, ma d'origine è napoletano epperciò... parla e scrive in francese come Daudet, in tedesco come Sudermann e vi improvvisa epigrammi in tutti i dialetti d'Italia) da buon milanese

Riparazioni - Tarafure - Collaudi - Rimodernazioni e Ricambio di apparecchi antiquati con apparecchi moderni

## «LA RADIO - CLINICA»

Consulenze radiotecniche - Caboratorio scientifico

ING, PROF. L. & A. ROSSETTI - NAPOLI - VIA S. BRIGIDA, 24 (Interno)

egli e in lotta coi « menagrammi ». Quindi, poiche in quell'anno l'Italia ha subite parecchie sventure, egli idea il veglione del Menabon. Dio! che turbinar d'idee, che tempesta di iniziative, progetti, disegni-Ali! se gli avessero lasciate le mani libere... quanti, quanti danari si sarebbero rac. colti per i poveri. Ma purtroppo, nel Comitato era riuscito a insinuarsi il Menagramm così come s'era infiltrato nel teatro milanese, Colantuoni non rimane a lungo in pensiero e manda pei teatri quel geniale studio di costumi che è «La sagra degti uccellia. Il successo è caloroso ovunque e quando essa compare nella sua vera veste dialettale, un arcigno critico sorride e scrive un trionfale « Ah! finalmente, ecco una vera commedia». Ma nella mente di Colantuoni ora, indefinita ancora, tremolante nel contorno, va lentamente precisan losi una grande opera. Altri da secoli la persegue, la rinnova, la ritocca, l'abbellisce. Egli in poco più di un mese la idea, la disegna, la inquadra, la porta in scena. Le due grandi figure del dramma del Golgotu il Rabbi biondo, Giuda di Keriot appaiono vive e si muovono fra una massa enorme di un migliaio circa di persone raccolte in un palcoscenico che è forse il più grande che si conosca e che vien appo-sitamente costruito con elevatissima spesa nel Palazzo dello Sport. Oberammergan da lungi, guarda a Milano che conquistò il primito. E la « l'assione di Cristo » continua a ripetersi. La sala rigurgita e la città assiste allo spettacolo di schiere di fraticelli, di monache, di giovani preti che rotte le ordinanze sfilano a tardissima ora nella notte lungo le vie deserte e ritor-nano alla quiete ed al silenzio dei conventi

con negli occhi una lagrima e nel cnore lo spasimo per lo strazio del Calvario,

Dopo la gran fatica Colantuoni riposa... lavorando alla rievocazione di un colosso della storia dell'arte musicale : Beethoven-Non è che un atto, un atto solo, ma quelle scene sono sufficienti ai critici per scrivere vibranti colonne e porre in piena luce il geniale particolare della chiusura in cui, mentre dall'orchestra si levan le note dell'adagio della settima sonata per piano e violino, sul paleoscenico compare - quadro vivente - quella tela che non la mano ma il cuore e il cervello di Balestrieri dipinsero.



E di Colantuoni conferenziore all'EIAR come dirue? Che ogni sua conversazione è vivamente attesa, seguita con interesse, elogiata sia che egli si scagli furente contro i nemici d'Italia, sia che commenti ironico qualche atteggiamento, od esalti, o rida, o derida?.

Ebbene, lettori ed auditori, quelle briose canseries quelle conversazioni scintillanti l'arguzio, quelle magistrali botte, rapidi colpi di spada, che molti deploravano non poter riudire, leggere in calma, assapo-rarle, egli ha raccolte ora in volume. Non accrescerà esso la bella fama di Colantuom, rinffermerà il valore del multiforme nomo di lettere.

Ma la più bella pagina della sua vite, ouesto poeta, giornalista, conferenziere l'ha scritta col sangue, quando volontario vesti la divisa del soldato. Ed io lo rivedo di riterno dai campi di gloria e della morte, ufficiale elegante nei panni laceri, stan-co, ma entusiasta, pallido ma cogli occhi ardenti ... che seguivano una figurina di donna scomparsa laggià... Perchè Colantuoni è un... Ssst... Lo sapete nevvero? Dio ha creato la donna in un istante di trasporto, la fece tutta bella e poi si addormentò. Sopravvenne il diavolo e armò quei ditini rosei di unghie... Oh! se avesse

da accadere che per colpa mia... Eppure, vedete, anche qui è il giornalista, il vero... quello che al finir della giornata, come Colantuoni stanco, esaurito ma libero e onesto e povero, può nella solitudine della casa, ergersi di fronte all'immagine del proprio padre e con alta la fronte, fissi gli occhi in quegli occhi puri, dire semplicemente : « Ecco »

C. A. BLANCHE

## Per la trasmissione del discorso di S. E. Benito Mussolini

Per la trasmissione del discorso che S. E. il Capo del Governo ha pronunciato, domenica 14 ottobre, in occasione della premiazione dei vincitori

del Concorso nazionale per la battaglia del grano, ci sono giunte - tra i numerosi consensi - anche queste due lettere che ci onoriamo di pubblicare:

Un gruppo di coloni di Cura Nuova (Follonica) ascoltano alla radio dell'abbonato Ugo Possi il discorso del Duce dal Teatro Argentina

Al Signor Direttore Generale Ente Italiano Audizioni Radiofoniche

Milano, 16-X-1928, A. VI.

Ho molto apprezzato il vivo interessamento impiegato personalmente da V. S. e dalla Società che Ella rappresenta, per la diffusione del discorso di S. E. il Primo Ministro a mezzo della stazione ricevente installata in piazza Mercanti; e sono spiacente che ragioni estranee abbiano impedito la realizzazione del suc-

Il Prefetto di Milano F.to SERACUSA.

Al signor Reggente dell'E.I.A.R. Napoli

Napoli, 16-X-1928, A. VI.

Ringrazio la S. V. della coriese premura con la quale si è combiaciana ai cooperare per la migliore riuscila dei-"audicione radiotelefonica nel locale Teatro Alhambra del discorso pronunciato a Roma il 14 corr. da S. E. il Capo del Governo, in occasione della premiazione dei vincitori del concorso nazionale per la battaglia del grano.

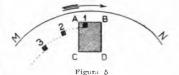
Con distinta considerazione

L'Alto Comm. per la Prov. di Napoli F.to CASTELLI.

## La Televisione in America

(Continuazione vedi N. 43)

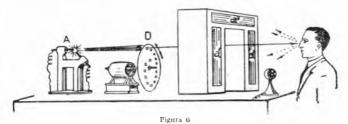
§ 3º - ANALISI OTTICA. - DISCO ROTANTE DI PLOTNOW. - Nell'apparato trasmittente avviene, come si è visto, la trasformazione in corrente



elettrica delle luci emesse, direttamente o per diffusione, dai diversi elementi superficiali, dell'oggetto o dell'immagine da riprodurre (disegno, figura umana, ecc.). Ora l'esperienza prova che i migliori risultati si ottengono quando bastanza rapido perchè tutta la infimagine sia trasmessa in meno di 1/15 di secondo, permette di realizzare un dispositivo di televisione.

È chiaro, poi, che, per avere nell'apparato ricevente una riproduzione fe-dele della figura da trasmettere, occorrerà che se ne faccia, alla stazione di partenza, la separazione o analisi ottica, dividendola in un gran numero di elementi superficiali (fig. 4), tanto più numerosi in relazione alle dimensioni della figura, quanto maggiore è la esattezza della riproduzione. L'esperienza prova che, per avere risultati soddisfacenti, l'elemento di superficie ad un certo limite, che varia altresi secondo che si voglia trasmettere un disegno o una fotografia, come quella per es. della fig. 4, ovvero, come nel caso delle esperienze di televisione ci-nematografica, una figura umana in movimento, In questo caso, i risultati migliori si ottengono dividendola, con qualche adatto artificio, in 50 elementi orizzontali rettangolari di una certa altezza; supponendo ciascuno di questi, alla sua volta, suddiviso in altrettanti elementi, per mezzo di linee verticali, tutta la figura risulterà decomposta, complessivamente, in  $50 \times 50 = 2500$  elementi superficiali.

Il modo migliore per ottenere tale suddivisione o analisi ottica, è quello di illuminare successivamente e secondo un certo ordine in un tempo brevissimo, la figura da trasmettere, nel modo praticato dai tecnici della Bell Co., mercè l'uso del così detto disco rotante di Plotnow immaginato fin dal 1884, quando furono fondati i principi fisici della televisione. Esso consiste in un disco metallico M N (fig. 5) rotante a grande velocità (16 giri a secondo) munito di 50 fori come (1), (2), (3).... aventi una certa superficie secondo le dimensioni della figura, e disposti, a intervalli regolari, verso la periferia del disco, secondo una spirale di Archimede. La distanza di due fori successivi è eguale alla larghezza della immagine A B C D da riprodurre, e ciascuno è più vicino del precedente, al centro del disco, per un certo intervallo. Avendo interposto il disco tra una sorgente di luce e la figura da trasmettere e facendolo rotare nel senso della freccia, è chiaro che la luce di ciascun foro, per es. (1), percorre una striscia orizzontale A B della immagine, in un tempo tanto più piccolo quanto più



si illuminano successivamente in un tempo brevissimo, i diversi elementi della figura obbiettiva. A causa, poi, della inerzia della retina e del corrispondente fenomeno della persistenza delle immagini, per cui la sensazione visiva continua circa un quindicesimo di secondo dopo che è cessata la eccitazione del nervo ottico, è chiaro che, analogamente a quello che avviene nella cinematografia, volendo ottenere la visione animata della figura da trasmettere, occorrerà che ogni immagine singola, corrispondente a tutti gli effetti ottici e fotoelettrici di una determinata fase del movimento, sia trasmessa, dalla stazione di partenza a quella di arrivo e qui riprodotta, nella ragione di 15 o più a minuto secondo. È facile quindi concepire la verità di questo concetto fondamentale utilizzato da molti inventori, e cioè che il problema della televisione di oggetti o corpi in movimento, vale a dire della telecinematografia, differisce dalla /ototelegrafia di disegni o figure, sostanzialmente per la rapidità delle trasmissioni dei segnali; in guisa che, in linea generale, può dirsi che un procedimento qualunque telefotografico, ab-



Figura 7

rapida è la rotazione; successivamente il foro seguente (2) percorre, nello stesso intervallo di tempo, una seconda striscia e così via, in guisa che l'immagine da riprodurre viene, ad ogni giro del disco, percorsa dal raggio luminoso e suddivisa in 50 elementi orizzontali contigui; e poichè il disco compie 16 giri a secondo, detto percorso o separazione in elementi avrà luogo, ad ogni giro, in 1/16 di secondo, cioè in un tempo minore di quello corrispondente alla persistenza delle immagini.

§ 40 - ESPERIENZA DI TELEVISIONE. Siamo ora in grado di intendere, nelle linee generali, l'andamento di una esperienza di televisione quale fu presenziata dallo scrivente.

All'apparato di trasmissione, una sorgente A, (fig. 6 e 7) di luce molto intensa, invia, mediante un opportuno sistema di lenti, una fascio di luce che attraverso ad un disco rotante di Plotnow D, va ad illuminare successivamente, per ogni giro in un tempo inferiore a 1/15 di secondo, la figura della persona che si vuol far vedere a distanza; questa è così illuminata da un fascio di luce che ne percorre tutti gli elementi, effettuandone l'analisi ottica.

La luce riflessa o diffusa da detti elementi va a colpire tre grosse cellulefotoelettriche a, a, a, disposte, una orizzontalmente e due verticalmente, intorno al disco di Plotnow e collegate in parallelo. I fasci di luce diffusi dal viso della persona, determinano così una corrente fotoelettrica, la quale, convenientemente amplificata da apparati amplificatori radiotelegrafici, è trasmessa, attraverso fili conduttori, ovvero per onde hertziane, alla stazione di arrivo

Le figg. 7 ed 8 rappresentano l'intero complesso trasmettente televisivo. L'apparecchio ricevente, rappresen-

tato nelle figg. 8 e 10 appartiene a due

tipi disserenti.

Il primo (fig. 8) destinato ad una sola persona, consta essenzialmente di un disco di Plotnow simile a quello della stazione trasmittente, munito come questo di 50 fori, e mosso da un motore posto in perfetto sincronismo col primo, in modo che risultino rigorosamente eguali non solo le velocità di rotazione di entrambi, ma anche le fasi del movimento. L'osservatore guarda attraverso ad un telaio rettangolare collocato alla periferia del disco, e di tali dimensioni che solo un foro di questo può apparire, in un dato istante nel campo di visione.

Durante la rotazione, detti fori passano, uno dopo l'altro, nel campo visuale, secondo una serie di linee parallele ciascuna leggermente spostata rispetto alla precedente, fino a che, dopo un giro intero del disco, l'intero campo di visione sia coperto. Al di là del disco si trova una lampada a neon, di

forma e costituzione speciale, rappresentata in fig. 9, nella quale si trovano due elettrodi rettangolari metallici disposti a breve distanza (1 mm.) l'uno dall'altro. Questi elettrodi sono attivati dalla corrente fotoelettrica destata nel modo che si è visto, alla stazione trasmittente e la cui tensione è

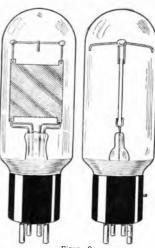


Figura 9

convenienteniente aumentata per mezzo di opportuni amplificatori a triodo. Regolando la pressione del gas contenuto nella lampada si può fare in modo che l'intervallo compreso tra i due elettrodi si trovi nel così detto « spazio oscuro catodico » ove nessuna luminosità apparisce. Quando, in se-guito alla attivazione della lampada ricevente, ha luogo una scarica tra i due elettrodi, si sviluppa sulla superficie esterna del catodo uno strato luminoso (luce catodica); e se, in un dato istante, un foro del disco mobile si trova nel campo, l'osservatore guardando la lampada a neon, avrà la sensazione di una piccola zona brillante luminosa, determinata dalla corrente di linea del sistema, la quale è, per la nota proprietà dell'azione fotoelettrica, proporzionale alla intensità dell'elemento superficiale della figura, nello stesso istante illuminato alla stazione trasmittente. Poichè queste visioni singole dei diversi elementi della immagine si succedono, a causa della grande velocità di rotazione e del sincronismo dei due dischi, in un brevissimo tempo e nello stesso ordine con cui ha luogo, alla stazione di partenza, l'illuminazione della figura, ne risulta che l'osservatore avrà, nell'apparato ricevente, la visione della figura stessa. Per mezzo del circuito telefonico sussidiario, sarà anche possibile conversare con la persona lontana.



Pigura 8

PROF. G. VANNI

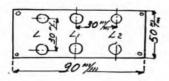
# Ancora sui Ricevitori ad Onda Corta

opo la pubblicazione del mio articolo riguardante «il mio onde corte »
sime sono state le lettere di Radiomario, numerosisistruzioni preventive prima del «difficile
montaggio» altri, già slanciatisi per le
vie dell'ascolto, entusiasticamente plandono al circuito enumerando interminabili
« record» di stazioni ricevute ed individuate da tutto il mondo. Un numero, modesto fortunatamente però, si lagna di
qualche insuccesso sconcertante.

Per questa minore schiera è dedicato questo mio modesto articoletto che accompagna il nuovo circuito (non come circuito propriamente delto essendo un vecchio e collaudato circuito con qualche benefica modifica da me apportata) che nel

numero odierno vede luce.

Infatti dalle lettere ricevute, dalle domande, pardon, più o meno strambe rivoltemi, capisco chiaramente che la praticità di coloro i quali hanno avuta troppe fretta nel montare, è assai limitata per non dire nulla.



Bbbi però coscienza di preannunziare che il montaggio in parola non era di quelli che si assaltano assai facilmente appunto per la sua manovra complicata che richiede buona dose di pratica e... pazienza.

Duque il circuito che oggi mi permetto offrire ai nostri lettori, non certo come una primizia di stagione, a differenza del «treuendo» mio onde corse, ha una unamovra assai semplice degna di essere effettuata dalle mari più «profane» in materia di radio.

Passiamo subito alla descrizione tanto attesa,

Solito preambolo, tipo del circuito. Ecco fatto: una rivelatrice a reazione mista tipo Reinartz, eseguita da due stadi in bassa frequenza di cui, l'ultimo, a resistenze e capacità. Perchè questa innovazione? Ecco (atto ancora una volta. Qualcuno dei miei clienti del « mio onde corte a si lagna che sente solamente in cuffia dei « sonorissimi fischi » che non riesce ad eliminare. Perchè questo? Perchè. in linea generale, si cerca economizzare qualche cosa quando si tratta di acquistare dal simpatico abituale fornitore un organo di vitale importanza per qualsiasi radioricevitore, quale è il trasformatore di bassa frequenza.

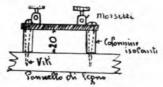
Dico in linea generale poiché talvolta, per climinare l'inconveniente del fischio, hastereble semplicemente invertire gli attacchi al primario del secondo trasformatore, schermare il secondario con una resistenza di elevato valore (8±10 Megoolim).

Ma ci siamo imposti di parlare sempliremente del presente e non... del passato.

L'accoppiamento delle tre bobine è fisso quindi ecco eliminato l'enorme fastidio della manovra dello accoppiatore. Anche fissa è la regolazione di quel famoso condensaturino di aereo (C¹) che tanto spauracchio ha messo a molti dei miei pazienti e buoni lettori.

Per l'accoppiamento di L-L<sub>1</sub>, L<sub>2</sub>, si prenda una listella di ebanite delle dimensioni risultati dalla figura r e si fissino i sei serrafili a colonnina come risulta pure dalla medesinia figura. Le tre bobine verranno fissate nelle tre coppie di serrafili con l'angolo di inclinazione seguente (approssimato per tipo di lampada e per tensione anodica usate). Aereo-bobina griglia gradi 20, Bobina griglia-Reazione gradi 45. Le bibine saratino del tipo cilindrico e

avranno il diametro di mm. 60. Esse sa-



ranno fatte con filo nudo argentato di num. 1,5. Per distanziare le spire io ho seguito un sistema assai semplice: ho preso delle striscioline sottili di bachelite da 1 millimetro di spessore e vi ho fatto tanti forellini, distanti fra di loro tre millimetri, per quante spire ha la bobina.

Pol si tratta di avvolgere il filo nudo argento su di un supporto cilindrico che sia almeno un centimetro inferiore, in diametro, al diametro della bobina appunto per compensare l'elasticità del filo. Ta-gliate poi il numero delle spire volute, più qualche cosa per fare i piedini come figura 1, si tratterà di fissare nella parte inferiore, la bobina su di una tvoletta di buona ebonite per renderla rigida Per chi voglia subracciare un vasto campo di lunghezze d'onda, deve costruirsi le seguenti bobine ed impiegarle come l'acciusa tabella:

Il condensatorino Ci, variabile per adattarsi a qualunque tipo di aereo, è un romune neutrocondensatore. Quello da me adojerato è il tipo Pilot a 7 lamine.

Esso, come abbiamo anzidetto, viene regolato una volta per sempre cioé fino a quando con un qualunque tremo di lobine, innesco la reazione. Deve manovrarsi sol quando si cambieranno le bobine, Gli ttacchi dell'acreo terra, oude rendere più breve le connessioni, saranno fatti di fianco a sinistra del pannello di legno e saranno distanti fra di loro almeno 3 centimetri

Qui è necessario avvisare che la prima lampada, la rivelatrice cioè, con totti gli organi ad essa internti (hobine, condensatorino CI, ecc.) debbono essere posti sal pannello di legno il più lontano possibile dalla bassa frequenza.

La bobina di *chocke CK* è formata da una comune bobina a nido d'ape da 100 r 150 espire a seconda del trasicornatore impiegato. Besa verra poeta il più lontano

possibile dalle hobine L-L, -L, e ad angolo retto con le niedesime.

Particolare cura bisogna porre all'ultimo bisoco resistenze e canacità. Esso deve essere, qualora non si desidera acquistarne uno (Dubilier) già in commercio montato, con ottimo materiale onde evitare spiacevoli rumori. In questo tipo di apparecchio particolare vantaggio, non è proprio necessario schermare il pannello trontale, basta nu disco di zinco grande quanto il condensatore di sintonia. Per chi volcase farne a meno si accomodi pure: il funzionamento non si pregiudicha per questo.

Il tipo di lampade usato è assai importante dato che ho esperimentato diversi

tipi.

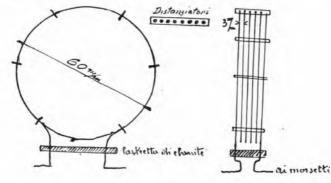
La rivelatrice deve essere una A 415 Philips — la prima bassa frequenza una A 400 Philips, la finale RE 154 Telefunken.

Tutto il materiale deve essere di ottimo marca e per evitare una miriade di lettere, chiedentemi notizie sul materiale impiegato, fornisco notizie sulla marca da me usata.

Rcco l'elenco del materiale occorrente L-L<sub>1</sub>-L<sub>2</sub> Bobine come annessa tabella.

- C, Neutrocondensatore (Pilot) a 7 lamelle.
- C<sub>4</sub> Condensatore fisso Loewe da 150 cm. C<sub>5</sub> Condensatore variabile da 250 cm. a variazione lineare della frequenza con demol-
- tiplica (Unda).
  C. Condensatore variabile da 300 cm. a variazione lineare della (requenza (Unda).
- C<sub>s</sub> Condensatore fisso Manens da 5000 cm C<sub>a</sub> Condensatore fisso Manens da 3000 cm
- (eventuale).
  C, Condensatore fisso telefonico da 4 mi-

Per onde 10 ÷ 25 metri — I. 1 spira — L<sub>1</sub> 5 spire — L<sub>2</sub> 3 spire \* 16 ÷ 30 \* — L 2 spire — L<sub>1</sub> 6 spire — L<sub>4</sub> 6 spire \* 18 ÷ 35 \* — L 3 spire — L<sub>1</sub> 6 spire — L<sub>2</sub> 6 ÷ 8 spire \* 25 ÷ 65 \* — L 5 spire — L<sub>2</sub> 12 spire — L<sub>3</sub> 8 ÷ 10 spire



R Resistenza Loewe da 4 Megaolim.

R. Reostato di ottima marca da 30 (Carter).

R Resistenza Loewe da 1 Megaolim

R.-R. Reostati da 15 olim

R. Resistenza Loewe da 3 Megaolini. CK Bolina a nido dape da 100-150 spire.

CK Boldina a nido dape da 100-150 spire.

T Trasformatore bassa frequenza rapporto
1:8 (Svenska).

1 Supporto fisso per bobina a nido d'ape. 2 Supporto per bobina come figura 1.

Supporto per bobina come fignta 1.

1 Pannello Trolite cm. 42×16.

1 Pannello legno secco cm. 41×28.

3 Portalampade antifonici anticapacitativi (Daltic).

1 Piletta (P) tascabile da volta 4.5 Boccole viti e morsetti diversi

Le connessioni vanno eseguite il più breve possibile con grosso filo di rame possibilmente isolato e rivestito. Evitare con somma cura gli accoppiamenti auto induttivi, cioè, per quei tali miei amici, evitare che le connessioni della placca e della griglia siano troppi vicini fra di loro e che le connessioni dell'alta frequenza siano troppo vicini a quelli della bassa e della accensione.

La messa a punto è semplicissima : accese le lampade, si porterà il condensatore di reazione al massimo valore fino a percepire il fischio di reazione. Se questo non avvenisse, manovrare il condensatorino C,. Se la reazione non innescasse proprio, invertire le connessioni della bobina di reazione oppure aumentare un po' la tensione anodica della rivelatrice. Percepito il fischio di reazione tornare leggermente indietro fino a quando la reazione sia lasciata quasi innescata. Manovrare il condensatore di sintonia C, leggerissimamente. All'uopo bisogna ricordare che la demoltiplica di questo condensatore deve essere quanto di più fine esiste sul mercato, con movimento proprio impercettibile poiche con questo tipo di apparecchio le stazioni ssnggono sacilmente. Dunque manovrando il conden-satore C<sub>3</sub> le stazioni si udranno con un crescendo veramente fantastico (parlo delle telegrafiche) finchè emergerà fuori, quaudo trasinette, s'intende, la stazione radiotelefonica. Qualora la musica o la voce fosse nn po' distorta, correggere con il condensatore di reazione C, fino ad avere il suono purissimo e meraviglioso che caratterizza questo tipo di apparecchio.

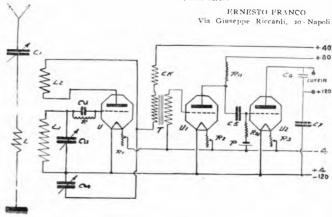
Una buona ritoccatura si può anche fare modificando leggermente l'accensione delle lampade mediante i reostati. Per chi è eccessivamente esigente, una altra ritoccatura si può avere manovrando il famoso C, il quale sarà pure posto di hanco al pannello, a sinistra, vicino ai due morsetti acreo terra.

Ecco, credo, una buona descrizione atta a facilitare il compito anche ai più restii in questo genere di costruzione.

Questo apparecchio, a differenza del «mio cuide corte» ha un rendimento leggermento inferiore come forza, ma superiore come nurezza.

Pur nondimeno grandissimo è il numero delle stazioni mondiali ricevate. Per chi, infine, si contenta di sentire le tre stazioni (Chelmsford, Eindoven, Schenactday) che maggiormente e più spesso si sentono, e non vuole fare una grande manovra di bobine, adoperi la combinazione di bobine di tre sei e sei spire. Per chi vuole o desidera ulteriori informazioni, si accomodi pure.

Negli ultimi esperimenti eseguiti risulta che l'apparecchio, talvolta, funziona meglio col solo aereo.



## Perchè non sono stati trasmessi i Concerti sinfonici della Scala

erchè dopo numerose e coscienziose prove di postazione dei microfoni e di regolazione degli amplificatori, i nostri tecnici poterono stabilire che la disposizione dell'orchestra adottata per i concerti in parola era molto sfavorevole per una buona riproduzione radiotelefonica; i complessi orchestrale e corale, numerosissimi, erano situati a livello del boccascena, e dietro di essi il vastissimo ambiente del palcoscenico si apriva libero, sì da creare qualità acustiche, specialmente nei pieni orchestrali, non idonee ad una buona trasmissione radiofonica; ne risultava, in certi istanti, una prevalenza degli strumenti a fiato, che non poteva venire compensata nè da una adatta postazione dei mi-

crofoni, nè da una felice combinazione fra il loro numero e la loro regolazione. Ulteriori pazienti prove avrebbero forse concesso di ottenere un qualche miglioramento, ma il risultato non sarebbe certamente stato tale da chiamarsi degno di una prima trasmissione radiotelefonica dalla Scala.

Per questo abbiamo preferito attendere, per ricominciare le prove, che venga adottata in teatro la ordinaria disposizione dell'orchestra e dei cantanti. Durante le prove eseguite, si è avuto agio di provare la riproduzione di alcune voci di solisti; il risultato è stato tale da far nascere nei tecnici la convinzione che la possibilità di ottenere trasmissioni degne del massimo teatro lirico, esista realmente.

# «« AL RADIO AMATORE »»

LA MERCE MIGLIORE

A PREZZO RIDOTTO

VIA DANTE, 18

MILANO : TEL. 84-761

VALVOLE TERMOIONICHE PHILIPS - TUNGSRAM - EDISON - TRIOTRON TELEFUNKEN - RADIOTECHNIQUE

## Grawor:

ALTOPARLANTI DIFFUSORI UNITÀ SCIOLTE PER DETTI PICK-UP PER GRAMMOFONI

Elodén: DIFFUSORI

KOTTING: TRASFORMA-TORI B. F., -RADDRIZZATORI - ALIMEN-TATORI PER CORRENTE ALT.

Baduf: BOBINE ANTI-CAP. SPECIALI. REOSTATI. TRASFORMATORI PA-RIABILI. APPARECCIII RICE-VENTI A CRISTALLO, STRU-MENTI DI MISCRA

Radix: PRE DENZE, PRE A.F., TRASFORMATORI APERIO. DICI A. F., NEUTROTRA-SFORMATORI SCHEMMATI, MEDIE FREQUENZE — MODELLI 1924. EQUIPAGCI COMPLETI PER NEUTRO, SUPER, VENEZE, SCHEMI, MATERIALI SPECIALI

## Graetz - Carter:

REOSTATIEALTE RESISTEN-ZE VARIARILI DI PRECI-SIONE

## Förg:

CONDENSATORI VARIABILI LOGARITMICI



## Dubilier:

COND. FISSI E VARIABILI NUOVI MODELLI, IMPE-DENZE PER A. F., RESISTEN-ZE METALLICHE FISSE

## Stern & Stern

TOCC JEMA

TRASFORMATORI TOROI-DALI, CONDEN. VARIABILI ONDE CORTISSIME: EQUI-PAGGI COMPLETI STERN & STERN. (MATERIALI DI CLASSE)

Selector: CONDENS.

JACK. SPINE PER DETTI

Rotor: DETECTOR
E CRISTALLI
SINTETICI

Philips: ALIMENTATO-ZATORI, MATERIALI VARI

Metallum: RADDRIZ-ZATORI

Unda: COND: VARIABILI

ILS.F. CONDENSATO.

Superpila: PILE A SECCO Ideal Battery: PILE A

## Super-Ultra 7 b.s.

(ascillatrier bigriglia, ultima patrase ethermota)

£ L'IMPIANTO IDEALE. DI SORPRENDENTE SELETTIVIVITÀ. POTENZA E CHIAREZZA:
FUNZIONANTE CON LA CORRENTE AUTERNATA DOMESTICA O CON NORMALI BATTERIE ELETTRICHE

Impianto completo, in funziono nelli propria abitazione 2950 comprese

Apparecchio rate PHILLIPS L. 1650

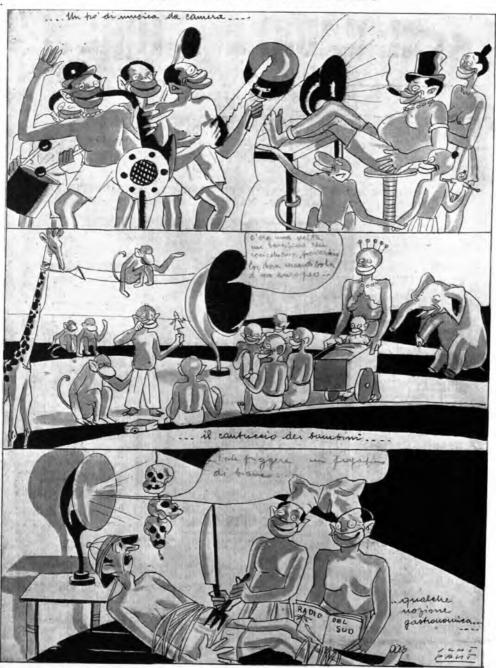
Collettore a Telale plegabile 150

FORTI SCONTI

SU PREZZI DEI CATALOGHI IN VIGORE DELLE VALVOLE PHILIPS - EDISON - TUNGSRAM - TELEFUNKEN

TRIOTRON micro ... L. 25.~ \ (Tassa compresa)

## Volgarizziamo la Radio



# Radiodivagazioni

OROSCOPI

a bruna pensosa, l'antico che ci vuol male, un raffreddore schile, quala che guaio - tante volte addirittura un mare di guai... - un lungo viaggio, dei tigli maschi, una eredità magari di cambiali...; son cose che più o meno capitano a tutti.

Gli astrologhi e le pitonesse per dircelo con qualche messa in scena a stondo fa-

raonico, pretendono venti lire,

La Moga Sibilla , inquilina dell'Appen-nino Centrale, ha insegnato a troppi il segreto di indovinare infallibilmente l'avvenire - segreto a sua volta rubato alle iscrizioni della grande piramide di Cheope...; basta non rispondere oppure non compromettersi.

Il sistema vale anche per l'avvenire della radio in generale e della radiofonia in

particolare.

L'altro giorno a Londra all'inaugurazione dell'Esposiz@ne Radio all'Olympia gli oratori hanno solennemente preconizzato che la radio ci riserba in avvenire delle sorprese Roco futto.

Quali e quante : non si sa. Eppure tra gli oratori ce n'erano di nomi eccelsi!... Ce n'eran di cervelli di prima scelta! Che cosa sia una sorpresa e massimamente una sorpresa radiofonica dell'avvenire, nessuno potrebbe dirlo.

La mente ricorre alla televisione come primo numero del programma. Ma la te-

levisione è più una sorpresa?

Non si sa mai, dunque; per indovinare hasta tacere od esser tra il si od il no

di parer contrario.

Chi ci assicura, ad esempie, che di qui a qualche lustro non si abbia la trasmissione del calore o del freddo, od anche della luce e dei profumi? E qui una stretta di freni alle oleate ruote della fantasia : per indovinare conservarsi in ottima salute.

## VERBI NUOVI: TELEVEDERE.

I gluttologi ed i puristi del linguaggio come episodio della loro guerra santa, preparino un tiro di sharramento contro un nuovo brutto verbo; televedere,

Ciò riguarda la televisione. La parola televisione, che oggi ha un significato tecnica ben definito, o quasi, è ancora passabi-le, sembra una farfalla con la alucce iridescenti : ha un po' del fantastico e della cienza magnetica-

Ma « televedere » non è digeribile.

Si può ancora parlare di fatti inerenti alla televisione con giri di parole e frasi difuite, ma come faremo quando la scoper-ta gyrà un valore più pratico e comune, a spiegarci sollecitamente?

Il verbo inoltre si presta a dei doppi sensi o soltanto a dei sensi a metà... Ad esempio come potrete pronunziare, senza che vi si geli l'anima, al momento di un distacco doloroso e commovente;

- Non pinngere. Ci radiotelevedremo gioved)

Oppure, con il cuore traboccante di nostalgia e con disperato accento;

- Quando potremo ritelevederoi? Quan-

A chi vi domanda che cosa stavate facendo potreste sempre rispondere, poichè non ve lo proibisce nessuno:

 Stavo televedendo dendo una partita di calcio.

Non potreste però vantarvi d'aver pronunziato una splendita frase.

Quante cose televedremol concludo io.

Intanto ricordiamoci che «vale più la pratica che » è il caso di dirlo, «la grammatica» e non perdiamo di... vista il fatto che ancora la televisione non ha subito un'applicazione preoccupante.

Ne riparleremo, quando potremo ritelevelerci, seriamente,

IL « MORO » E LA MOGLIE DI PI-PELET

Sapete chi era Pipelet? No?q. «Nemmeno 10 n, risponderebbe Achille Cam-

Ma l'ipelet non ha importanza; vi presento la sua autenticissima signora.

Voi, non lo negate, credete che le portinaie siano esseri brutti e ringhiosi : come le suocere, dato poi che non è mai abbastanza scongiurato il doppio pericolo di trovare una portinaia già suocera... Ma vi shagliate: bisogna saper ben comprendere i sentimenti di questa categoria di donne eroiche costrette alla penosa fatica d'interessarsi de' fatti altrui.

L'altra sera, dovendo recarmi da un amico, trovai la portingia della casa dove l'amico abita, intenta, ad ora insolita con una cultia radio in testa, ad ascoltare una ricezione. Pregata la signora di fornirmi ragguagli sui costumi del mio amico, eb-bi con gesti energici l'ingiunzione di ta-

cere e di aspettore.

Poi, la concessione di entrare, mentre la benevola signora mi indicava un'altra cuffia disponibile.

Ferrarin!

L'eroico trasvolatore che visto cadere sulla breccia e nella Gloria il diletto Compagno, diceva ai Milanesi, con brevi e commosse parole lo strazio dell'animo suo per non poter materialmente dividere la calorosa accoglienza dell'Italia tutta, con l'Assente

L'eco delle parole commoventi è giunta col tenue filo della radiodissusione anche in quell'angolo modesto, in quella -cialba e banale portineria...

Ma, ciò che più mi ha colpito è un fatto di natura patriottico - sentimentale : una bandierina di carta con lo stelo in un

buco del pannello del ricevitore a galena. Si tratterà di un buco fatto per isbaglio dall'inesperto montatore, ma la bandierina tricolore non era così piantata, credetemi, per errore.

## RADIOCOMUNICAZIONI INTERPLANE-TARIR

Un filosofo francese moderno dice che tutto ciò che la fantasia di un uomo può immaginare altri lo realizzeranno

lo provo intanto a fantasticare d'essere l'uomo più ricco della terra e che i miei lettori ricevano insieme alla rivista, un milione ciascuno: altri lo realizzeranno.

Intanto questo ragionamento parametri-co tra la fantasia e la realtà vien fatto a proposito delle comunicazioni radiotelefoniche con gli altri pianeti.

La radio ha il difetto, qui, d'esser fine a se stessa; il suo scopo è comunicare. Non importa con chi ed a quali condizioni, occorre collegare; in nancanza di



Gli interpreti della fiaba musicale di Hedda ed Elisabetta Oddone; La larione di Mao trasmessa con vivo successo dalla stazione di Milano, domenica 21 ottobre

meglio due pianeti. Infatti la radio ha collegato per crescendo: due apparecchi, due stanze, due case, due borghi, due città, due nazioni due continenti. Mancano due pianeti.

Per il collegamento di due sistemi planeturi non è ancora il caso di parlare; ma, certo, i due pianeti sono in candidatura

certo, i due pianeti sono in candidatura. Si fanno i nomi generalmente di Marte e della Terra.

La questione delle comunicazioni con Marte è oggi agitata oltre che dagli Americani, com'è noto, dall'Inghilterra,

Si parla già di centomila chilowatts e più di potenza; lo strato di Heaviside diventereble una teletta di ragno da sfondare con un potente fascio di onde elettriche dirette ad uno qualunque dei pianeti o, senz'altro a Marte.

Questa potrebbe esser la grande incognita delle radiocomunicazioni future.

Supponiamo intanto di riuscire oltrepassando pregiudiziali suggerite da un elementare senso comune (comune per oggi): che cosa diremo agli esseri d'oltre globo ?

Avremo poi tempo di commuoverci per i loro (atterelli?

## LE SORPRESE DELLE RITRASMIS-

Un ascoltatore svedese ebbe, l'altra sera, a registrare un caso interessante.

Regolò il suo ricevitore su Stoccarda: la stazione tedesca aveva ammunciata la ritrasmissione della stazione americana 2 XAP (Shemectady). Lo svedese voleva forse apprendiere i dettagli dell'ultima ora sulla spedizione Sabelli.

Ma invece di sentire « O Roma o morte » percepì l'annuncio di una produzione

dell'Hotel Cecil di Londra.

Il buon radiodilettante verificò apparecchio, alimentazione e controlli specialmente le bobine ed i condensatori di sintonia.

Non c'era dubbio: si trattava di Stoccarda, Londra in Germania

Oggi si sa che la stazione americana 2 NAF stava ritrasmittendo Londra. Chissà dove si potrebbe andare a finire con le ritrasmissioni di questo tipo.

Si pottel·lue, ad esempio sentire la trosmissione locale dopo che questa ha fatto un paio di giri del mondo od essere stata ripalleggiata da un continente all'altro una diecina di volte, con un vantaggio musicale assai discutibile.

Oppure con intendimenti d'arte assai eccezionali si potrebbe lurlare gli amatori di questi acrobatismi radiofonici con un disco fonografico ed un armamento completo per fabbricare, presso il microfono, scariche, interferenze, telegrafiche e faciling dovuti all'ipotetica lontananza della stazione che si dice di trasmettere.

Così si appagherebbe la curiosità ed il desiderio di emozioni dei pochi irregolari. Non abbiamo bisogno, noi, di ritrasmettere stazioni d'oltre comfine e d'oltre oven no per aver della buona musica. Molti ritrasmettono le nostre produzioni: e fanno bene.

## PER UNA RADIOFONIA MISTA,

La radiofonia conquista sempre di più la simpatia della Chiesa.

Come vedete la rudio vive il suo bravo anno di bontà.

S'è perfino riconciliata con il fonografo nemico acerrimo sin dalla nascita

Ho sempre pensato, e detto, che la radio ha dei buoni numeri per accattivarsi la stima della Chiesa. Credo che soltanto la Chiesa stessa, quella Cattolica, cioè universale debba comprendere bene a priori l'importanza spirituale della radio.

La radio diffusione è un legame più di ogni altro universale (e non un sollazzo disdicevole e pericoloso alla morigeratez-

## COMUNICATO

Si rende noto che il periodo di tempo utile per presentare i racioricevito i al Concorso handito a suo tempo dell'E.l.A.R. fea i radioditettarti, è stato proragato sino al 31 del corr. mese di Ottob e. Ricordiamo che gli appareschi concorrenti dovranno esscre presentati presso le Sedi dell'E.l. A.R. a Milano, Roma, Napoli za dei praticanti...) ha perciò incomparabile qualità propagandistiche e didattiche

Occorre tuttavia, considerando la questione da un punto di vista filosofica, che gli usi che i ministri di Dio potrebbero fare della radio siano vagliati con cura:

A Parigi il cardinale Dubois, arcivescovo della Ville Lumière ha ricevuto numerose lettere da parte dei radioascoltatori che di mostrano la loro soddisfazione per i quaresimali dell'anno scorso, radiodiffusi dalla Cattedrale di Nôtre Dame. Questi quaresimali pur rimanendo sempre inspirati dal fattore religione spaziano metaforicamente in campo didattico e storico. Dico metaforicamente perchè quelle orazioni spaziano anche fisicaniente.

Il cardinale Dubois ha chiesto al Vaticano che fosse inviato per l'occasione a Parigi il Gesuita padre l'inurd de la Roullave che vive a Roma dove insegna storia all'Università gregoriana

I radioamatori francesi hanno avuto soddisfatto il loro, pio desiderio.

G. B. ANGELETTI

## La Radio nel Teatro



ANGELO MUSCO in una scena del Cristo/oro Colombo di Italo Vitaliano



## **Tanto**

le note più acute

## quanto

le note più basse

di qualunque strumento musicale sono riprodotte con purezza e fedeltà dall'Altoparlante

# ARCOPHON TELEFUNKEN

Confrontando le curve delle frequenze dei diversi Altoparlanti,



vedrete subito come l'altoparlante ARCOPHON è insuperabile.

Lasciate giudicare il vostro orecchio!

Richiedele subilo il nuovo lislino prezzi!

"SIEMENS" Società Anonima

(REPARTO VERA)

Via Lazzaretto N 3

**MILANO** 

# Bambinopoli bella Stazione bi Napoli

## I vincitori del Concorso indovinelli

Domenica 14 ottobre, lo sciame dei bimbi, alcuni piccini piccini dall'aria di passerotti spaventati, altri più grandetti con arie di nomini e donnine, senza parlare di quelli dall'aria e quel che è peggio dai... modi biricchini ed irrequieti che ponevano in serio pericolo la solidità della tavola sulla quale erano stati deposti i magnifici premi (i quattro nipotini vestiti da marinaretti m'intendono), era talmente folto da fare esclamare: Dio buono! con questo crescendo ultra...tossiniano il vasto salone delle audizioni dell'Eiar dovrà trasformarsi in un bazar di giocattoli.

Il fenomeno è spiegabilissimo: Ci vuol tanto poco o meglio, ci vuol niente per diventare nipotitu e concorrere ai magnifici premi: una domanda a Nonnina con indicezione del nome, cognome, paternità, età, numero della licenza ed opoca della scadenza della medesima... e danaro niente.

Ora, per la solita pronaca ai non presenti al sorteggio dirò che domenica 14 ottobre i premi sorteggiati consistevano in:

r. Brodesie au canceus una splendida scatola contenente diversi lavoretti da eseguire con lana colorata) Nonnina la scotto questo dono per la bellezza dei disegni da contornare con lana multicolore: paesaggi graziosissimi, con casettine pittoresche, barche, gattini, cagnolini, cicognette, bimbi, fiori.

2. Givoco della campana e martello. E' questo indulibbiamente uno dei più antichi giuochi che risale all'epoca precristiana. Si spiega così la strana combinazione della Campana col martello e col cavallo bianco. Le varie cartelle contenute nella scatola rappresentavano quadretti veramente artistici tra cui: la Valkiria sul cavallo bianco, il Dio Chrono con l'emblema del tempo che fugge, il Walhalla, il gran tempio, la sede degli Dei splendente sotto i raggi del sole.

3. Gloco di costruzione. Dato l'interessamento del mondo piccino a questo genere così istruttivo e dilettevole, Nonnina ha scelto casette, castelli, villette graziosissime da dover costruire e di per rammentare ai piccoli nipoti le ausazzate per i campi, quando nell'estate, si benvano dei benefici effetti del sole radioso.

4. Mosalet. Il premio più bello di tutti: can grande scatola con tanti quadratini di legno colorati, onde formare i più svariati cd artistici disegni, pomendoli sapientemente in un quadro con tante cancellatine di legno. I mosaici che ne risultavano erano teste di tutti i popoli: dal pellirossa al. l'europeo; dal cinese al turco.

I premi di consolazione (che gremivano un intero tavolo) offerti a tutti i solutori consistevano in: scatole di colori, specchiolini, bambocci, palle, album per dipingere, scatole portaperane, automobili meccanici, buste sorpresa, ciondolini smaltati di argento, braccialettini, etc. etc.

Per la cronnca aggiangerò che innunerevoli erano le prenotazioni dei piccoli presenti per i premi di consolazione, prenotazioni quasi iempre osservate da Nonnina



I premiati al Concorso indovinelli del 14 ottobre 1928

Ecco l'elenco dei nipotini che hanno inviato le soluzioni esatte:

r. Pittore Maria Luisa - 2. Sannover Vanna - 3. Sannover Sandro - 4. Sannover Eugenio - 5. Baldelli Giulia - 6. Graziani Giuseppe — 7. Graziani G no \_ 8. Tufano Elisa - 9. Pansini Anna Maria 10. Varcasia Myriam - 11. Varcasia Marcella — 12. Lomonaco Maria — 13. Lomonaco Ada - 14. Lomonaco Anna - 15. Lomonaco Prancesco - 16. De Santo Cristina — 17 Famiglietti Carolina — 18. Fa. miglietti Alfonsino - 19. Famiglietti Maria — 20. Famiglietti eppino — 21. Della Valle Ada - 22. Sautto Ida -Lydia - 24. Sautto Renato - 25. Cappuccio Rosella - 26: Cappuccio Tot Cappuccio Vittorio — 28. Schifani Corfini Iolanda — 29. Schifani Corfini Kinno — 30. Schifani Corfini Ibleto — 31. Schifani Corfini Aurora — 32. Gargiulo Maria — 33. Magliani Lydia — 34. D'Adamo Eva — 35. Loperto Vittorio — 36. Loperto Ele-



Gino Sinigalia di S. Vito al Tagliamento

na — 37. Rossetti Marcello — 38. Rossetti Mario — 9. Mancuso Fernanda — 40. Mancuso Renato — 41. Cavallaro — 42. Cavallaro Arturo — 43. Angelome Regina — 44. Angelo Renato — 45. Angelo Lidio — 6. Pucci Immacolata — 7. Pucci Giu-

I quattro premi sono stati così sorteg-

i, premio Broderie au canevas, Sannover Vanna;

 premio Campana e Martello, l'amiglietti Maria;

3. premio Ginoco di costruzione, Santto Renato;

4. premio Mosaici, Famiglietti Geppino.

Ed ora Nonnina chiude il resoconto della simpatica riunione inviando a tutto il piccolo mondo di Bambinopoli il suo bacio affettuoso. Essa è così felice di vivere fra suoi soavi nipotini, in mezzo alla loro fresca allegria, alla loro spensieratezza benta, dice loro che essa li segue in tutto il loro cammino radioso e fa continui voti per la loro felicità. Nonnina che tutto sa e tutto vede, vuole che essi sinno studiosi e buoni in famiglia, seminino bene in questi mesi di scuola per poi raccogliere il frutto delle loro fatiche nell'estate, quando liberi dagli studi e spensierati correranno al mare ed alla campagna. In questo frattempo essa, senza distrarli dagli studi, dirà loro tante cose interessanti, dilettevoli ed istruttive e una volta al mese li vedrà riuniti intorno a lei, felice del loro viso radioso di gioia per i premi conseguiti. Arrivederci dunque a tutti, alla prossima fe-

LA NONNINA



Fra poco inizierà le sue tunzioni nella sede della National Broadcasting Company il primo « radio-predicatore », il quale rivolgerà la sua parola per mezzo della radiofonia a milioni di ascoltatori sparsi in tutti gli Stati dell'Unione nordamericana

Il sacerdote che occuperà il primo pulpito radiotelefonico è il reverendo dottor S. Parkes Cadman, Presidente del Consiglio Federale delle Chiese di Cristo in America, e pastore della Chiesa Centrale

Congregazionale di Brooklyn, New York. Il reverendo Cadman, conoscintissimo anche all'estero come una delle principali figure del mondo religioso americano attuale, non è nuovo all'impiego della radio come mezzo di diffusione della parola divina, e conta già migliaia di entusiastici ascoltatori delle conferenze da lui tennte settimanalmente nella sala delle riunioni della Associazione Cristiana dei Giovani (YMCA) di Brooklyn e ditiuse per mezzo della radioteleforia.

Il nuovo progetto di radio-diffusione delle prediche del reverendo Calman ha già ricevuto l'approvazione del Consiglio Federale delle Chiese. Esso prevede la diffusione di una predica nel pomeriggio di ogni domenica che verrà ritrasmessa e diffusa in tutti gli Stati Uniti dalle stazioni sparse in tutto il continente ed aderenti alla National Broadcasting Company.

Il carattere delle conferenze sarà massimamente morale e non ispirato a spirito di setta, ed il progetto ha ricevuto l'approvazione dei cattolici, dei protestanti e degli ebrei ugualmente

nuova stazione austriaca di Vienna-Rosenhuegel eseguisce attualmente prove sulla lunghezza d'onda di m. 517.20. Onesta stazione ha una potenza di 60 kw.

a nuova stazione di Oslo (Norvegia) sa-\_ rà terminata nel marzo 1920 ed inizierà le trasmissioni nell'aprile. Essa sorge a sei chilometri dalla città, sul piano di I kehorg, ad un'altezza di 150 metri. La sua frequenza è di 650 kilocycli (461,5 m.) e la sua potenza-antenna di 60 kw. (senza modulazione). I sostegni dell'antenna sono alti 150 metri e distano gli uni dagli ni tri 250 metri.

l Ministro delle Poste Jugoslavo ha eretto a Lubiana una stazione che funziona con onda tra i 566 e i 577 metri. La po-

## MUROLO: GRANDI SERATE NAPOLETANE.

Roma: 5 Novembre Milano: 12 Novembre

## REFERENDUM

Invitiamo i nostri abbonati a dirci di quali stazioni estere vorrebbero aggi inti i programmi nel Radiorario e di quali — a loro giudizio potrebbero essere omessi, perchè relativi a stazioni di non facile ascolto o di scarso interessa

tenza antenna è di 3 kw. L'esercizio della stazione di Lubiana è stato affidato alla Compagnia . Prosvetna Zveza».

'aviolinea Parigi-Londra è stata dotata di radiotelefono per uso dei passeg-

Diffrottobre la catena orientale delle stazioni canadesi è stata prolungata sino a Winnipeg Sono così cinque stazioni · Toronto, Ottawa, Montréal, Quebec e Winnipeg collegate per filo. Ogni programma diffuso da una di queste stazioni, può essere ritrasmesso simultaneamente da tutte le altre.

condo una recente statistica, v'erano S vegli Star Uniti, al primo di giugno 1928, 7 milioni di apparecchi ricevitori, di cui s e mezzo nelle varie città e 1 e mezzo nei centri rurali.

a B. B. C annunzia che nei mesi di , novembre e di dicembre, dieci stazioni relais adotteranno la frequenza nazionale esclusiva di 1010 kilocycli (288,5 m.) in cambio delle frequenze internazionali comuni divise fin qui con stazioni straniere. La stazione di Leeds continuerà a trasmettere sulla frequenza di 1080 kilocycli (277.8 m.). La frequenza esclusiva di Bournemouth, 920 kilocycli (325,1 m.) sara data a Aberdeen, Bournemouth continuerà il sno servizio con la frequenza nazionale di 1040 kilocycli (288,5 m.). Questi rimaneggiamenti saranno fatti a titolo di esperimento e solo per un periodo transitorio che precederà l'inaugurazione completa del sistema regionale delle stazioni a grande potenza, I.a B. B. C. A persuasa che il vantaggio che verrà da questi cambiamenti compenserà i radioamatori delle modifiche che avranno dovuto apportare ai loro apparecchi.

i numero degli abbonati alla radio nella Svizzera alla fine di settembre era di 05 727.

Microfoni e altoparlanti sono stati in-stallati al Landtag di Berlino per permettere ai ministri di dominare le inter-ruzioni dei deputati nelle sedute burrascose.

Con l'in novembre, 629 stazioni ameril'ederale, cambieranno la loro lunghezza d'ondo per adottare quella ad esse assconata.



Ogni settimana pubblicheremo un diaeguo che, ri-chiede un commento una soua esplicativa di parte del lettori. All'autore della battuta migliore, vicce sa-segnato sa premio di L. 38. Le battute brevi, spitione, originali devono essere scritte cibiaramenie sotto la vignetta e mandata nel termine di otto gioral dali'n-scrita del giorcale, a « Radiovario». Sas. Concorii, Corsa Italia: 1, Mianno

CONCORSO N. 44



Risuliato del Concorso N. 42



Titolo del quadro: · Croce e delizia... . N. Cova - Via Terraggio, 15 - Milano

# S.I.A.R.E.

Società Italiana Apparecchi Radio Elettrici RAPPRESENTANTE ESCLUSIVA

L'ITALIA LE COLONIE I PROTETTORATI ITALIANI E L'ALBANIA

S. G. BROWN Ltd. di LONDRA

## GARANZIA

La Ditta S. G. BROWN Ltd. di Londra per garantire l'autenticità degli STRUMENTI BROWN di propria fabbricazione, applica a tutti quelli che devono essere venduti in Italia, la seguente dicitura

RAPPRESENTANTE ESCLUSIVA PER L'ITALIA S. I. A. R. E. PIACENZA

E pertanto chi desidera acquistare STRUMENTI BROWN ORIGINAL INGLESI si accerti che questi siano muniti della sopraindicata iscrizione

ALTOPARLANTE DIFFUSORE

> TIPO DISCO



Amministruzione: VIA ROMA, 35 (già Via Cavallotti) Telefoni: 4-13 e 4-78

Stabillm.: VIA CAMPAGNA, 43 C.P.E. - PIACENZA - N. 4076



Riproduce i suoni e le parole con la più grande fedeltà: tanto le più basse note musicali. quanto le più alte. sono riportate con il loro vero timbro naturale; la sua forte intensità sonora è uniforme in tutto le direzioni; riunisce in se tutte le migliori qualità degli altri altoparlanti BROWN a tromba. - Ha una forma artistica ed elegantissima

CONCESSIONARIA ESCLUSIVA PER IL PIEMONTE

## RADIO SUBALPINA

TORINO (106)

VIA SALUZZO N. 15 Telefono 40-247



in argento brunito

L. 900.-

in marrone e oro

L. 800.-

in nero e oro

L. 800.-

in crème e oro

L. 800.-

CONCESSIONARIA ESCLUSIVA PER LA TOSCANA

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI

F. A. R.

VIa dell'Indipenden 8 Telefono 11-02



Vietato riprodurili sensa autorissasione. (Depositati al Ministero dell'Economia Nasionale - Ufficio Proprietà Intellettuale).

Le Stazioni seguono in ordine alfabetico. - Gli eventuali cambiamenti di programma di una Stazione saranno comunicati per radio alle ore 20,45 da tutte le stazioni italiane. - Le ore 13-14 - 19-19,40 sono riservate alle eventuali comunicazioni governative.

## ELENCO DELLE TRASMISSIONI SPECIALI DELLA SETTIMANA

たんたんたんたんたんたんたんたんたん たん たんたんたんたんたんたんたん

## **DOMENICA 28 Ottobre**

MILANO - ore 20,45: Commemorazione della Marcia su Roma; ore 20,50: Trasmissione di un'opera dal Teatro Dal Verme.

ROMA... ore 20,45: Celebrazione della Festa Nazionale e Concerto sintonico.

GENOVA: Inaugurazione della Stazione.

## **LUNEDI 29 Ottobre**

NAPOLI - ore 20,50: "Suor Angelica" e "Gianni Schicchi" di G. Puccini.

ROMA. . - ore 20,45: "In Ireno" scene a... vapore di A. Testoni.
MILANO - ore 20,55 circa: "La Principessa dei Dollari" di
Leo Fall.

## **MARTEDI 30 Ottobre**

ROMA. . - ore 20,45: "Lucia di Lammermoor" di G. Donizetti.

MILANO - ore 20.50: Concerto variato col concorso della Grande Orchestra e del Quartetto Abbado Malipiero.

## MERCOLEDI 31 Ottobre

ROMA. - ore 20,45: "La coltre" commedia di F. D'Amora.

MILANO - ore 20,50: "Il passato" due atti (nuovissimi) di Bianca Maria Luzzi.

## GIOVEDI 1 Novembre

ROMA. . - ore 20,45: "Sì" operetta di P. Mascagni.

MILANO - ore 20,501 Trasmissione di un'opera dal Teatro Dal Verme. NAPOLI - ore 20,50: "Le Campane di Corneville" di

Roberto Planquette.

## **SABATO 3 Novembre**

ROMA. . - ore 20,45: Concerto sinfonico della Grande Orchestra. Selezione della "Salomè" di Rizcardo Straus e "Vetrale di Chiesa" di Ottorino Respighi.

MILANO - ore 20,50: Grande Concerto di Musica Rossiniana.

NAPOLI - ore 20,501 "Fatemi la corte" commedia di G. Salvestri.

## **DOMENICA 4 Novembre**

ROMA. . - ore 20,45: Celebrazione del X Anniversario della Vittoria e "L'Amico Fritz" di P. Mascagni.

NAPOLI - ore 20:50: Serata di Musica Pucciniana.

MILANO - ore 20,50: Trasmissione di un'Opera dal Teatro Dal Verme e Celebrazione della Vittoria.

## DOMENICA

28 Ottobre

## BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw.0,2

12,30-12,45: Notizie Stefani. 17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit — I dieci minuti del Dopolavoro — Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

## Parte Prima

Inni fascisti — Balle: La Zingara, fantasia — Franchetti A.: La Figlia di Jorio: a) Preludio; b) Pastorale; c) Andante; d) Finale. L'Eco del Mondo, divagazioni di at-

tualità di G. Alterocca.

## Parte Seconda

Ponchielli: Il Figliuol prodigo: a) Introduzione: b) Coro; c) Ballabile — Longo: Berceuse — Cannonieri: Gavotta — Billi: Madrilena, capriccio — Monti: Gentil Ballailon, marcia.

22,50-23: Notizie Stefani. — Inni e fine della trasmissione.

## **GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

20.45: INAUGURAZIONE DELLA STAZIONE RADIOFONICA DI GENOVA IN OCCASIONE DEL VIº ANNIVERSARIO DELLA MARCIA SU ROMA.

21: GRAN CONCERTO VOCALE E STRU-MENTALE DI MUSICA ITALIANA:

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*



FILIALI: ROMA - Via del Traforo, 136.137.138 — GENOVA - Via Archi, 4 rosso
NAPOLI - Via Roma, 35 — FIRENZE - Via Por Santa Maria — TORINO - Via S. Teresa, 13

versazione musicale: Profilo di G. Baltista Lulli, fiorentino - 8) Orchestra ad archi dell'E,I,A,R.: Lulli G. B.: Due pezzi celebri: a) Aria dei sogni di Perseo; b) Minuetto del horghese gentiluomo - 9) Soprano signorina Anna Russo: a) Mascagni: Iris, La Piovra, • Un dl, ero piccina »; b) Giordano: Andrea Chenier: « La mamma morta » - 10) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Franchetti: Asrael, preludio - 11) Soprano signorina Anna Russo: a) Mascagni: Amico Fritz: « Son pochi fiori »; b) Puccini: Madama Butter/ly, « Un bel di vedremo...» — 12) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Verdi: I Vespri Siciliani, sinfonia.

23,30 circa: Fine della trasmissione.

## MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

10,30-11: Concerto vocale e strumentale di musica religiosa.

12,30-13,30: Segnale orario — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

16-18: Segnale d'apertura.

1) Quintetto dell'E.1.A.R.: a) Mozart: Le nozze di Figaro, ouverture; b) Mascagni: Cavalleria rusticana, fantasia – 2) a) Alessandro Scarlatti: Toglietemi la vila;

Alessandro Scarlatti da Trapani (1859-1725) può considerarsi il legittimo capo di quella scuola napoletana che, fondata dal Provenzale, forni di operisti l'Europa per un secolo e mezzo. La sua fecondità appare oggi miracolosa: serisse infatti 115 opere teattali, circa 600 cantate da camera, 20 oratori, 200 messe e molta musica strumentale e vocale d'ogni genere. È notevole che questa enorme congerie di lavoro reca sempre la traccia di una fattura accurata e di una mirabile sapienza polifonica.

A. Scarlatti fu il riformatore dell'ouverture preposta al melodramma e fissò definitivamente la forma dell'aria vocale.

Trascorse la più gran parte della sun vita a Napoli come maestro della cappella di Corte, ma fece soggiorno anche a Roma, a Venezia, ad Urbino.

b) Paisiello: Il mio ben quando verrà, soprano Anita Armagni Gennari — 3) Sibelius: Capriccio, pianista Bianca Fantoni — 4) Quintetto dell' E. I.A.R.: De Meis: Ellade, suite greca — 5) a) M. Mariotti: Serenata e Ninna nanna; b) Musella: Stasera le campane, soprano A. Armagni Gennari — 6) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Mariotti: Novelletta; b) Lange: Nominna — 7) a) Granados: Capriccio spagnolo b) Longo: Ecloga, pianista Bianca Fantonia — 8) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Mussorgsky: Boris Godunol, fantasia; b) Massenet: Scene napoletane, suite.

18: Fine della trasmissione.

20,25-20,35: Segnale di apertura — Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35-20,45: Segnale orario — U. Tegani: Città e Puesi.

20,45-20,50: Notizie Sportive — COMMEMORAZIONE DELLA MARCIA SU ROMA.

20,50: Trasmissione di un'opera dal Teatro Dal Verme, Dopo il 1º atto C. A. Blanche: Sui margini della storia.

Dopo il 2º atto Notizie Stefani e Notizie Sportive.

23,45: Fine della trasmissione.

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

10: Musica sacra.

16.45: Bambinopoli.
17: Concerto di Musica varia col concorso della signorina Felic. Merca-

lante.

Romano: Minuello: Orchestra — Ciociano: Serenata andalusa; Orchestra — Tosti: Triste ritorno, soprano F. Mercadante (acc. piano) — Side: Barcarola; Orchestra — Denza: Amami..., soprano F. Mercadante (acc. piano) — Cuscinà: La vergine rossa, pot-pourri; Orchestra — De Leva: Voce tra i campi, soprano F. Mercadante (acc. piano) — Rampoldi: Leggenda, intermezzo; Orchestra — Arditi: Il bario, soprano F. Mercadante (acc. piano) — Senesi: Il pupazzetto, intermezzo; Orchestra — Montanani: Danza di schiava; Orchestra.

17.30: Segnale orario. 20.20: Radiogiornale dell'Enit.

20.30: Comunicazioni Dopolavoro.

20.40: Segnale orario 20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Mercati del giorno.

20.50: CONCERTO DI MUSICA TEATRALE.

Prima Parte

Frontini: Gloria, ouverture; Orchestra — Ponchielli: Il figliuol prodigo: « Raccogli e calma », baritono Raffaele

## LE BATTERIE

# SUPERPILE

SONO UNIVERSALMENTE RICONOSCIUTE

# LE MIGLIORI

## **DEPOSITI DI VENDITA a:**

MILANO - Via Goito N. 9 - tel. 64-704

ROMA .. - Via Frattina 128 - tel. 61-962

NAPOLI - Via Cimbri, 23 - tel. 23-25

GENOVA...-Via Cairoli N. 2 - tel. 23-213

TRIESTE .. - Via S. Nicolò 10 - tel. 23-74

VENEZIA... S. Samuele, 323 - tel. 777

Aulicino (acc. piano) — Meyerbeer: Roberto il diavolo: « Roberto, o tu che adoro», soprano Elvira Alfano (acc. piano) — Meyerbeer: Gli Ugonotti: « Bianca al par di neve alpina », tenore Gastone Ferrero (acc. orchestra) -Leoncavallo: Pagliacci, intermezzo atto 20; Orchestra - Verdi: Il Trovatore, terzetto finale atto 1º per soprano, tenore e baritono, E. Alfano, G. Ferrero e R. Aulicino (acc. orchestra).

Seconda Parte

Ponchielli: Marion Delorme, selezione; Orchestra - Leoncavallo; Zingari: « Canto notturno », baritono Raff. Aulicino (acc. orchestra) — Ponchielli: La Gioconda: «Suicidio», soprano E. Alfano (acc. orchestra) — Puccini: La fanciulla del West: « Or son sei mesi », tenore G. Ferrero (acc. orchestra) Cilea: Adriana Lecouvreur, preludio atto 4°; Orchestra — Donizetti: Lucrezia Borgia: « Della Duchessa ai prieghi , terzetto per soprano, te-nore e baritono: E. Alfano, G. Ferrero e R. Aulicino (acc. orchestra) -Auber: Il domino nero, ouverture; Orchestra

22: Notizie sportive.

22.55: Il Calendario e programma di

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3 10-10,45: Segnale d'apertura — Mu-

sica religiosa vocale e strumentale.

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.

17: Segnale d'apertura.

17-18: Musica da ballo della Casinetta.

18: Fine della trasmissione.

19,40-20: Segnale d'apertura - Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20-20,08: Conversazioni Radioforestali.

20,10-20,25: Sport — Notizie Stefani. 20,26-20,28: S/ogliando i giornali.

20,39-20,40: Segnale orario.

20,45: CELEBRAZIONE DELLA FESTA NAZIONALE E CONCERTO DELLA GRANDE ORCHESTRA SINFONICA.

1) Esecuzione degli Inni Nazionali - 2) Antonio Sani: *La Marcia su* Roma, coro e orchestra - 3) Nazzareno Coccia: La Marcia su Roma, collana di sonetti romaneschi, letti dall'autore - 4) Verdi: Coro del Nabucco - 5) Verdi: La Battaglia di Legnano, sinfonia; Orchestra.

## Parte Seconda.

5) Chopin: a) Improvviso in do diesis minore; b) Studio in fa minore, pianista Mario Ceccarelli - 7) Saint-Saens: Le rouet d'Omphale, poema sinfonico; Or-chestra — 8) Respighi: L'Adorazione dei Magi, dal « Trittico Botticelliano »; Orchestra — 9) Glinka: Notte d'estate a Madrid, fantasia su temi popolari spagnuoli; Orchestra — 10) Guido Milanesi: Novella marinaresca

II) Liszt: Concerto in mi bemolle maggiore, per pianoforte con accompagna-

mento d'orchestra; pianista Mario Ceccarelli:

a) Allegro maestoso;

b) Quasi adagio; c) Allegretto vivace;

d) Allegro marziale. 22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

## LUNEDI

29 Offobre

BOLZANO (1 BO) m. 400, Kw. 0, 2.

12,30-12,45: Notizie Stefani. 17-17,30: Cantuccio dei bambini.

17,32-17,50: Musica varia. 17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit I dieci minuti del Dopolavoro Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell' E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

## Parte Prima

De Micheli: Madrid, marcia spagnola — Vagnetti: Sogni celesti, valzer Giordano: Marcella: a) Preludio dell'episodio III; b) Intermezzo dell'Episodio II — Zandonai: Francesca da Rimini, fantasia.

Rocco G.: Dizione di versi.

Parte Seconda

Montanaro: Andalusia, canzone spagnola — Vittadini: Angosciosa — Pe-

# .A PROVA DEI DIECI GIORNI

# IL NOME CHE TUTTI DERROSO RICORDANS

## L'ELLIPTICON

IL IDIFFUSORE MERAVICLIOSO



Giornalmente vengono spediti ELLIPTICON colla clausola 10 giorni di prova senza impegno di acquisto e sino ad ora neppure uno ci è stato restituito. Questa constatazione non ha bisogni di commenti. L'ELLIP-TICON supera ogni prova, rimane vittorioso da ogni

> confronto Pagamento comodo - Dieci glorni di prova

> AGENZIA GENERALE PER L'ITALIA E COLONIE

Ditta FRANCESCO PRATI - MILANO (126) - Via Telesio, 19

Chiedeteci le condizioni dettagliate staccando ed inviando il tagliando.



Agensia Generale per l'Italia e Colonie

Bitta FRANCESCO PRATI - Milano (128) - Via Telesio, 18 Senza che ciò costituisca alono impegno de parte mia, favorite inviarmi le condizioni dettagliate per l'acquisto di un V/. diffusore Ellipticon Brandes Cina

Indiriana Nome

drollo: Marcia di Magdala, intermezzo - Jones: La Geisha, fantasia - Richter Marcia degli Eroi.

22,50-23: Notizie Stefani - Inni e fine della trasmissione.

**GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

12,15: Apertura e segnale orario — Notizie Stefani.

12,25: Orchestrina diretta dal maestro Carloni: a) Mascagni: Intermezzo dell'Amico Fritz — 2) W. Gilbert: Ramona, valzer — 3) Offenbach: Orjeo all'inferno, introduzione — 4) Nucci: Tango melodico — 5) Pennati Malvezzi: Fior d'Andalusia - 6) Sarasate: Danza spagnuola - 7) Culliver: Troublante volupté - 8) Léhar: Dove canta l'allodola, selezione — 0) Pennati Mal-vezzi: Ronda degli scugnizzi, marcia.

13,20: Chiusura della Borsa, cambi,

mercati ecc.

13,30: Fine della trasmissione.

20,15-20,35: Apertura e Segnale ora-rio, indi: Il Radio Giornale dell'Enit. Comunicazioni del Dopolavoro Notizie Stefani.

20,35: Cronaca del Porto di Genova.

20,40: Professoressa signora Elisa Mutto Ragazzi: Curiosità del Mondo Naturalistico, « Il Mimetismo degli animali ».

21 circa: Concerto classico di mu-SICA DA CAMERA:

1) Mezzo soprano signora Annita Caviglia: a) Tirindelli: Ombra di carne: b) Schubert: Il l'iandante; c) Grieg; La Principessa - 2) Violinista Prof. Ferretti Paolo: Beethoven: Sonata in

## RIPARAZIONI 000000 TRASFORMAZIONI - MONTAGĞI

RADIOCEA - ING. R. AGUSTONI S. A. - MILANO VIA P. CORRIDONI N. 37 - TELEFONO N. 51-734 

Re maggiore per piano e violino: a) Allegro con brio; b) Tema con variazioni; c) Rondò. Accompagna al piano la signora professoressa Ottonello Augusta

3) Dicitore il signor Attilio Ortolani: Gandolin: Il piedino della donna, nonologo — 4) Pianista prof. Leandro Criscuolo: a) Scarlatti: Due Sonate per piano; b) Paradisi: Toccata - 5) Mezzo soprano signora Aunita Caviglia: a) Buzzi Peccia: Serenata Gelata; b) Pesenti: Passa la nave mia - 6) Pianista prof. Leandro Criscuolo: a) Martucci: Scherzo; b) Albeniz: Due pezzi per piano: Cuba. Asturia; c) Debussy: Fuochi d'artifizio.

23,15: Ultime notizie - Fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7 12,30: Segnale d'apertura - Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario Prezzi di chiusura della Borsa di Milano -

16,30-17,20: Segnale di apertura -Trasmissione del Quintetto del Ristorante Savini.

(17: Borse, Mercati e Cambi).

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini: Lalla Cima pianista: Piccoli Pezzi
 di Schumann Debussy, Mac Dowell, Liadow

17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari - Notizie.

18: Fine della trasmissione. 20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35: Segnale orario - Ing. Alessandro Banfi: Conversazione di radio-

20,45: Notizie Stefani.

20.55 circa: Trasmissione dell'ope-

LA PRINCIPESSA DEI DOLLARI di Leo Fall.

Dopo il 1º atto: Enrico Serretta; Fra le quinte: indiscrezioni e profili.

Tra il 20 ed il 30 atto: Notizie Stefani. 23-23,30: Jazz Band della Fiaschetteria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

# Riparazioni Costruzioni **Modifiche**

TARATURE - COLLAUDI LAVORI DIETRO ORDINAZIONI

REPARTO SPECIALIZZATO IN RIPARAZIONI CUFFIE E ALTOPARLANTI PREVENTIVI SENZA IMPEGNO A RICHIESTA

Laboratorio Radiotecnico Italo-Americano F. Feigl

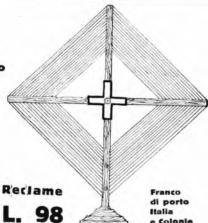
Piazza Cardinal Ferrari, 4 - MILANO - Telefono Num. 53-308

Telaio pieghevole

S. C. F.

girevole su cuscinetto bronzo





ARTICOLI ELETTRICI - RADIOTELEFONICI

SILVIO COSTA & F.LO- GENOVA

VIA XX SETTEMBRE, 99 r - TELEFONO 52-978



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

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16.45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16.50: Lettura. 16.58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mercati del giorno. 17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI co corso della signorina E. De Martino. eonardi: Ronde gaillarde, intermez 10; Orchestra - Galimberti: Gavotte Louis XV; Orchestra — Tosti: Segreto, soprano E. De Martino (acc. piano) — Frontini: Ultimo sogno, in-termezzo; Orchestra — Franchi: Nella, barcarola; Orchestra — Lehar: Fra-squila, pot-pourri; Orchestra — Massenet: Notte di Spagna, soprano E. De Martino (acc. piano) - Penna: Promenade matinale, intermezzo; Orchestra — Brogi: Fior di campo, soprano E. De Martino (acc. piano) — Mignone:

Danza rutena, danza; Orchestra --Lack: L'aveu au bal, valzer; Orchestra. 17.30: Segnale orario.

20.20: Radiogiornale dell'Enit. 20.30: Comunicazioni Dopolavoro. 20.40: Seguale orario.

20.45: Notizie Stefani. 20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto. 20.50: TRASMISSIONE DELL'OPERA

SUORA ANGELICA

un atto di G. Puccini

Esecutori: Suora Angelica, soprano Miriam Barenco; La zia Principessa, mezzo soprano Rosa D'Alba: La Badessa, mezzo soprano Ada Testa; La suora zelatrice, mezzo soprano Rosa Fanelli; Suor Genoveffa, soprano Bice Citarella; La suora cercatrice, soprano Elena Riela; Suor Dolcina, soprano Clara Viti; Suor Osmina, soprano Vittoria Salvi; La Maestra delle Novizie, soprano Ida Bettinelli.

Artisti, coro e orchestra dell'E.I.A.R.

GIANNI SCHICCHI I atto di G. Puccini.

Esecutori: Gianni Schicchi, baritono Raffaele Aulicino; Lauretta, soprano Miriam Barenco; Rinuccio, tenore Roberto Rotondo; Nella, soprano Ida Bettinelli; La Cresca, soprano Bice Citarella; Zila, mezzo soprano Ada Testa; Simone, baritono Arturo Lom-



MEZZO PER ALIMENTARE I VO-STRI APPARECCHI, SONO LE IN-SUPERABILI BATTERIE DI PILE DELLA FABBRICA

## ALFIO VANELLI

SOMMA LOMBARDO (MILANO)

DEPOSITO DI MILANO "SINDACATO COMMERCIALE INDUSTRIALE LOMBARDO" VIA MANZONI, 88 - TBL. 66-711

bardi; Betto, basso Pasquale Rippa; Marco, basso Giorgio Schotler; Gherardo, tenore Armando Burri; Maestro Spinellocci, baritono Gaetano Villa; Un nolaio, baritono Salvatore Stasi.

Suor Angelica e Gianni Schicchi costituiscono la seconda e la terza parte del trittico di Giacomo Puccini, di un'opera, cioè, costituita da tre lavori, ciascuno in un atto, e indipendenti l'uno dall'altro. La prima parte del trittico s'intitola, coni'è noto « Il Tabarro ».

Il Trittico fu rappresentato, per la prima volta al Metropolitan di New York il 14 dicembre del 1918, con successo vivissimo in ispecie per il Tabarro e Gianni Schicchi. La prima rappresentazione in Italia ebbe luogo al Costanzi di Roma, l'11 gennaio del 1919 ed il successo fu ancora più caloroso.

Il libretto di Suor Angelica è di Giovacchino Forzano. L'azione si svolge in un monastero, verso la fine del 1600. Suor Angelica, una giovanetta apportenente ad una famiglia di altissimo casato, ha commesso una colpa di amore, da cui le è

nato un bambino; ma la famiglia di lei, intransigente ed inesorabile in tema d'onore, ha subito soffocato lo scandalo, facendo sparire il bambino e rinchiudendo la ragazza in un convento di clausura. Un giorno la Principessa, zia di Suor Angelica, si reca al convento per fare urgenti comunicazioni d'interessi famigliari alla reclusa; e po chè questa le domanda an. siosamente notizie del suo bambino, la principessa annunzia che il piccolo è morto, malgrado tutti gli sforzi fatti per salvarlo. Disperata, allora, Suor Angelica si avvelena con una infusione di fiori velenosi; indi chiede perdono alla Vergine del suo atto insensato e la scongiura di darle un segno della sua grazia per non farla morire in peccato mortale. E qui il miracolo si compie: l'ambiente s'illumina rapidamente di luce divina, la Vergine aptrare e spinge verso Suora Angelica un bambino tutto bianco. La reclusa ha ottenuto così, la grazia invocata, e muore con lo sguardo fisso nel suo bambino.

La musica di Suor Angelica può, forse, apparire alquanto monotona nel suo carattere liturgico e nell'uniformità del suo colore ecclesiastico, ma non manca di pagine nobilmente ispirate, specie dal punto di vista orchestrale, nè di melodie insinuanti e suggestive di creazione prettamente oncciniana, fra cui la soavissima: Senza mamma, o binibo,... dirsi, insomma, che anche in Suor Angelica, Puccini s'è mantenuto fedele si canoni da lui stesso enunciati: « Noi dob-bianio bensì far tesoro delle ammirevoli conquiste e degli ardimenti nel campo della tecnica; dobbiamo nutrircene così che in noi si immedesimino, ma non dobbiamo mai perdere di vista il carattere fondamentale dell'arte nostra. La melodia italiana sia sempre per noi il brillante prezioso, perchè la maestria formale è soltanto il castone che può porre in miglior luce la splendida gemma. E poi il dramma dev'essere chiaro ed evidente, il coz-zo degli affetti e delle passioni, l'espressione dei caratteri il movente delle azioni è necessario che si rivelino agli occhi dello spettatore; il dramma musicale si deve vedere, non leggere :

Quanto a Gianni Schicchi, questa è l'opera del Trittico, il cui successo s'è venuto delineando, man mano, in misura sempre maggiore di quello delle rimanenti due. Il libretto è anche di Giovacchino Forzano, e il soggetto è tratto dal 30º canto dell'Inferno dantesco sui fal-sari, Gianni Schicchi, rimosso dal letto il cadavere di Buoso Donati, ed entratori in luogo di quello, diede ad intendere di essere Buoso moribondo, e dettò un te-

## (management of the contract of LE PILE E BATTERIE

Industria Nazionale Pile a Secco PERMETTONO LE MIGLIORI AUDIZIONI

Deposito: MILANO, corso Buenos Aires N. 23 e presso i migliori negozi

Stabilimento ed Amministrazione

Telefono 14 Telegr.: INPAS

VARESE Via Cimone, 5

Radioamatori!

MILANI & PINI

Via Cesare Correnti 8 - MILANO - Telefono N. 87-819



APPARECCHI

DACDOCE



Prezzi ridottissimi

Massimo sconto

ai Alvenditori - Dopolavoristi - Abbonati Radiorario

## la

## Ditta O. GRESLY dei F.lli BAVERA & C.

comunica alla sua Spett. Clientela che il proprio speciale reparto Radio è stato trasformato nella

## AGENZIA ITALIANA ORION

ARTICOLI RADIO ED ELETTROTECNICI

## MILANO

VIA VITTOR PISANI N. 4

TEL, 64-467

La nuova organizzazione, più adeguata allo sviluppo assunto in questi ultimi tempi, dall'abolito reparto, estende nel campo Elettrotecnico in genere ed in quello Radio in particolare la propria attività e tratta principalmente i seguenti articoli dei quali possiede l'esclusiva rappresentanza per l'Italia:

- Walvole termoioniche "Orion"
- Walvole termoioniche "Metallum"
- d Alimentatori di placca e griglia
- Alimentatori di filamento
- Altoparlanti
- Manopole demoltiplicatrici "Orion" (recentissimo modello)
- Raddrizzatori a vapori metallici (tipi senza confronti per radio e per molte-plici usi industriali)
- Materiali Radio "Hara" (Condensatori variabili - quadri a tamburo per condensatori ecc. ecc.)
- Valvole raddrizzatrici a vapore di mercurio per radio e per usi industriali
- Trasformatori per alimentazione dei tubi "Neon"
- Materiali Radio "Preh" (reostati, potenziometri, alte resistenze, zoccoli vari ecc. ecc.)
- Alte resistenze "Orion, interamente metalliche per Alimentatori di placca



## AGENZIA ITALIANA ORION

ARTICOLI RADIO ED ELETTROTECNICI





FILIALE: Palermo - Corso Scinà, 128 - RAPPRESENTANTI: Torino - BINETTI & BARRERA - Corso S. Martino, 2.

Genova - MARIO SEGHIZZI - Corso Buenos Ayres, 10/3 - Firenze - RICCARDO BARDUCCI - Via Cavour, 21 - Napoli

CARLO FERRARI - Largo S. Giovanni Maggiore, 30



Tipo N. 2002 - In mogano lucidato cornice bronzo antico finemente lavorato

L a potenza acustica e la purezza del nuovi aliopar lanti "ORION, è impressionante. Implegatineimodernissimi fonograti elettrici, rendono con incomparabile iedettà



Tipo N. 2001 - Interamente rivestito in seta cornice in bacțielite finemente scolpito

L a manopola demoltiplica irice "ORION", già da tempo affermaiasi nel mondo intero presso Entit pubblici e privati, è stata ulteriormente migliorata e semplificata



I nuovissimo tipo di manopola "ORION,, si fissa con lo stesso dado assiale di 
fissaggio del condensatore. Non più fori sul pannello, non più perrizia per il montaggio, ogni prolano la fissa in 
pochi secondi

SENZA CARBONE SENZA SILITE



RESISTENZA SPECIFICA ASSOLUTAMENTE INVARIABILE

ALTE RESISTENZE VARIABILI "ORION," PER ALIMENTATORI DĮ PLACCA LE SOLE ESISTENTI INTERAMENTE METALLICHE - BREVETTATE IN TUITI I PAESI

stamento in tutta regola a favore di un nipote del morto, tal Simone Donati, in cambio, beninteso, di un adeguato guiderdone. Il Forzano, però, lia rimaneggiato il fatto per meglio piegarlo alle esigenze teatrali. Così nel libretto di Gianni Schicchi, costui promette, sl ai parenti di Buoso di dettare un testamento in loro favore, ma viceversa, impone condizioni testamentarie tutte in proprio vantaggio, e ciò per poter dare una cospicua dote all'omatissima sua figlinola Lauretta e darla in isposa all'innamorato di lei Rinuccio, che è povero in canna, ma che è un ottimo giovane ed ama sinceramente e perdutamente la rogazza. Nè i parenti del defunto Bnoso Donati possono rivelare la frode, poichè in tal caso si esporrebbero essi per i primi, quali complici, alla pena inflitta, in quei tempi, ai falsarii: l'amputazione della mano destra e l'esilio.

Quanto alla musica, essa costituisce un tentativo di commedia musicale moderna brillantemente riuscito, nel suo intresto con la gloriosa opera buffa italiana, ed ha vari brani di sapore or deliziosamente comico e hurlesco ed ora squisitamente sentimentale. Ricorderemo più specialmente l'aria del tenore : Avete torto!; la insinuante invocazione del soprano: O mio babbino caro, e l'invettiva del bari-

tono: Ahl che zucconi...

22.50: Ultime notizie Stefani.

22.55: Il Calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

## ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura - Cambi.

Ultime notizie 16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE.

19.50-20,10: Seguale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,10-20,25: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino meteoro-

20,45: SERATA DI MUSICA LEGGERA E COMMEDIA.

logico. 20,26-20,38: «Sfogliando i giornali», 20,39-20,40: Segnale orario.



 Delibes: Suite dal ballo « Sylvia »; a) Preludio, Le cacciatrici; b) Intermezzo, Valzer lento; c) Corleggio di Bacco; Orchestra — 2) Tagliaferri: Mariù tango, soprano Lidia Mazzoli; 3) Falvo: Mandolinata e prima mattinala, soprano Lidia Mazzoli - 4) Bixio: Canta Pierrot, soprano Lidia Mazzoli - 5) Bacci: Manuelita, habanera, sestetto a plettro — 6) Cesarano: Patria lontana, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di sestetto a plettro - 7) Ferri: Notti trasteverine. tenore Nando Del Duca, accompagnamento di sestetto a plettro.

8) IN TRENO - Scene.... a vapore

di Alfredo Testoni.

Personaggi: Amelia, Maria Luisa Boncompagni; Gustavo, Massimo Felici Ridolfi; Filippo, Arturo Durantini; Un impiegato /erroviario, Valerio Degli Ab-

9) MUSICA DA BALLO: a) Tandler: Quando viene il crepuscolo, fox trot; b) Lanzetta: Cocklail d'amore, one step-charleston; c) Sallustio: Specchio di sogni, valzer-hésitation; d) Amadei: Jana, tango; e) Nicholls: Nella vecchia

Vienna, fox trot; Orchestra - 10) Tarditi: Fraguletta guliosa, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di strumenti a plettro — 11) Raimondi: Pampa, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di strumenti a plettro - 12) Luciano Folgore: Il GRAMMO-FONO DELLA VERITA; dieci minuti di umorismo - 13) Lagorio: Rose e violette, duetto, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar - 14) Kalman: La Bajadera, duetto, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar - 15) Ranzato: Il Paese dei campanelli, giavanese, duetto, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar - 16) Anzelmo: Radio juzz. shimmy; Orchestra. 22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

## MARTEDI 30 Ottobre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0,2.

12.30-12.45: Notizie Stefani.

17-17,30: Cantuccio dei bambini. 17,32-17,50: Musica varia.

17.52-18: Notizie Stefani 20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit

I dieci minuti del Dopolavoro -Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

Parte Prima

Ponchielli: I Promessi Sposi, sinfonia — Chaminade: La Livri, aria di danza - Verdi: Otello, fantasia -Vieu J.: Mudame Talien, controdanza. Figure Regali. « Lettura ».

Parte Seconda

Piccio: Scherzo, gavotta - Pacini: Desir fou, valzer - Burgmein. Pulcinella innamorato, poema eroicomico in 4 tempi: 10 Festa popolare; 20 La battaglia, 3º Serenata; 4º Corteggio nuziale — Cannonieri: Chissa, galop.

22,50-23: Notizie Stefani.

**GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2 12,15: Apertura e segnale orario —

Notizie Stefani.

12,25: Orchestra ad archi dell'EIAR diretta dal maestro Fortunato Russo:



## - ANTOGNETTI - PEDRAGLIO

Via Cesarea, 86 r Via lpp. d'Aste 33-35 r Telef. 54-680

Apparecciji a Valvola e Cristallo - Materiale di classe per montaggi Tutti gli accessori per la Radio

Officina specializzata per riparazioni, modifiche, collaudi e tarature Deposilo Apparecchi **ATWATER-KENT** – i migliori del mercalo Americano



CONCERTO VARIATO:

1) Burgmein: Dal libro di Natale: a) Pastorale; b) Berceuse; c) Natale Giocondo - 2) Mozart: Cost lan lutte, ouverture - 3) Moszkowski: Serenala 4) Criscuolo A.: Valzer — 5) Pennati Malvezzi: Danza Negra.

13.20: Chiusura della Borsa — Cambi

Mercati, ecc.

13,30: Fine della trasmissione. 20,15-20,35: Apertura e segnale orario, indi: Il Radiogiornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro - Notizie Stefani.

20,35: Cronaca del Porto di Genova. 20,40 circa: CONCERTO DI VARIETÀ

E SELEZIONE OPERETTE:

1) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R. diretta dal maestro Attilio Margutti: A. Margutti: Mariquita, danza spa-gnuola — 2) Soprano signorina Lea De Lary: a) Margutti: Nell'aria della sera, serenata; b) Billi: Madonna F10rentina; c) Perez: Ay - Ay - Ay, serenata — 3) Orchestra ad archi del-l'E.I.A.R.: Gilbert: La Casta Susanna, pot-pourri.

4) Il tenore sig. MARIO CAPPELLO. l'interprete della canzone genovese nel suo repertorio folkloristico: a) Margutti: Menestron Zeneise; b) Margutti: Ma se ghe penso; c) Carbone: Popon de pessa; — 5) Orchestra ad archi del-l'E.I.A.R.: Kalman: La ragazza olandese, fantasia - 6) Dicitrice la signorina Giannina Del Bello: a) Colonnese: Meno male; b) Margutti: Mettetemi alla prova; c) Rossi: Ja, Yes - 7) Orchestra

ad archi dell'E.I.A.R.: Margutti: a) Uiolinata Czardas; b) Suona la mezzanotte, one-step: c) Mclange - 8) Tenore signor Mario Cappello: a) Odino: Un zoneize e un napulitan; b) Margutti: A' u Belvedere - 9) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R .: Margutti: Radio Step. galop.

23.15: Ultime notizie - Pine della trasmissione.

## MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura - Radio Quartetto dell'E.I.A.R

- Prezzi di 13.30: Segnale orario chiusura della Borsa di Milano Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura -Concerto dato dal Quintetto del-I'E.I.A.R.

· 1) Schubert: Marcia militare - 2) Usiglio: Le donne curiose, sinfonia -3) Amadei: Minuetto civettuolo -Bonelli: Ronda di poliziotti - 5) Tarenghi. Serenata in la minore.

17: Borse, Mercati e Cambi. 17,20-17,45: Cantuccio dei bambini: A. Blanche: Conversazione storica -Un Robinson Crosuè spagnuolo.

17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari - Notizie.

18: Fine della trasmissione. 20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. Mary Ti-20,35: Segnale orario baldi Chiesa: Come una fiaba.

20,45: Notizie Stefani.

20,50: CONCERTO VARIATO

I) Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: Berlioz: Carnevale Romano, ouverture

Nella vita avventurosa, e tutt'altro che fortunata, di Hector Berlioz, la prima esecuzione del Carnevale Romano, nel 1844

n Parigi, rappresenta una giornata lieta. Il primo contatto del maestro col pubblico dell'Opéra, mediante il melodramma Benvenuto Cellini, nel 1838, era stato un disastro; ma la fama del compositore si era inalzata, dopo alcuni ben riusciti con-certi svolti in Germania nel 1843 insieme con la cantante Maria Recio, e si consolidò sempre più dopo l'esecuzione dell'ouvertura Carnevale Romano, il nome del Berlioz è legato, nella storia dell'arte, alla cosidetta musica a programma, nel qual genere egli era stato preceduto da Vivaldi e da Clementi, e fu seguito da Liszt. L'autore della Dannazione di Faust ebbe un'indole affatto contraria alla musica pura - cioè al giuoco sonoro che è fine a se stesso - e portò nella composizione sinfonica l'intervento di fattori descrittivi e drammatici. Natura piuttosto aliena dalla espressione lirica e sentimentale, riusel egregiamente nel pittoresco e nel fantastico, anche per l'aiuto della sua grande perizia di strumentatore.

« Un'ora di musica da camera» 2) Schumann: a) Lontan dalla Patria b) Notte di primavera; c) Canzoncina popolare: d) Sul Reno, soprano Chiarina Fino Savio — 3) Quartetto Ab-bado Malipiero, dell'E.I.A.R.: Schubert: Quartetto in re minore (La morte e la fanciulla) a) Allegro; b) Andante con moto; c) Scherzo; d) Presto.

Il fecondo e spontaneo musicista viennese, di cui quest'anno si è celebrato ovunque il centenario, ha legato la propria fama alla mirabile raccolta dei suoi 600 Lieder, genere musicale per canto e pianoforte di carattere intimo e comprendente così la canzone come la romanza. L'eccellenza che lo Schubert raggiunse in questo genere lo classifica nettamente tra i lirici.

Orbene questo suo essenziale carattere informa anche le composizioni schubertiane-per orchestra o per piccoli complessi strumentali. Se ci aspettassimo dalle sue sinfonie o dai suoi quattordici quartetti una visione eroica, o contrasti drammatici o una possente logica costruttiva, resteremmo delusi. Anche nella musica strumentale Schubert è il poeta, che canta con voce semplice e toccante e non aspira — nè paò aspirare — ad erigere maestosi edifizi architettonici

Il Quartetto in re minore — scritto nel 1826 — ha ricevuto il sottotitolo, con cui è conosciuto, dalla canzone « La Morte e la Fanciulla » che forma il tema del suo

Andante con variazioni.

22 circa: Enzo Ferrieri: Nord Sud.
4) A. Sodini: Lettura dell' «Aquila sull'incudine » di G. Civinini, indi: Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: a) Ferruccio Alberti: S. Ercolano, per violoncello con accompagnamento di organo ed Orchestra (solista Prof. C. Moro, dell'E.I.A.R.: b) Gretry Mottl «Ballet Suite » Tambourin, Minuetto (Le Ninfe di Diana) – Giga; c) Filiasi: Manuel Moundes: intermezzo, d) Wagner: I Maestri Cantori di Norimberga, ouverture.

2,55: Notizie Stefani.

23-23,45: Jazz Band della Fiaschetteria Toscana.

23,45: Fine della trasmissione.

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

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16.45; Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16.50: Lettura.

16.58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno,

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA col concorso della signorina Visetti D'E-

voli

Tarenghi: Pelile Carmen, serenata; Orchestra — Frontini: Seguidilla, danza spagnola; Orchestra — Tosti: La surenata, soprano V. D'Evoli (acc. piano) — Bossi: Gondoliera, barcarola; Orchestra — De Leva: Alla neve, soprano V. D'Evoli (acc. piano) — Cuscinà: Fior di Siriglia, pot-pourri; Orchestra — Triindelli: Tentazione, soprano V. D'Evoli (acc. piano) — Frontini: Dolce risueglio, intermezzo; Orchestra — Schubert: Barcarola, soprano V. D'Evoli (acc. piano) — De Sena: Montanara e pifferaro, intermezzo; Orchestra — Lack: Caprice larantella; Orchestra.

17.30: Segnale orario.

20.20: Radiogiornale dell'Enit.

20.30: Comunicazioni Dopolavoro.

20.40: Segnale orario. 20.45: Notizie Stefani.

20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20.50: CONCERTO DI MUSICA VARIA

E DIZIONE DEL COMM. ERNESTO MU-

## Parte Prima

Glinka: Russlan e Ludomilla, ouverture; Orchestra — Scarlatti: a) Langue, geme; b) Se Florindo è fedele, soprano, T. Serrao (acc. piano) — Beethoven: In questa tomba oscura, basso Giorgio Schotler (acc. piano) — Schumann: Ti vedo in sogno luce mia, basso Giorgio Schotler (acc. piano) — Finck: Chopiniana; Orchestra — Wagner: a) L'angelo; b) Dormi fanciullo, basso Giorgio Schotler (acc. piano) — Staffelli: Ginestre d'oro, soprano Teresa Serrao (acc. piano) — Ferro: Invocazione, soprano Teresa Serrao (acc. piano) — Mendelsshon: Marcia nuziale (dal « Sogno di una notte d'estate »); Orchestra.

E. MUROLO: La parola al pubblico. Conversazione su argomenti proposti dagli ascoltatori.

## Parte Seconda

Donizetti: La figlia del Reggimento, selezione; Orchestra — Cimarosa: Giannina e Bernardone, « Poverella sventurata », soprano T. Serrao (acc. piano) — Rossini: L'Haliana in Algeri, « Ho un gran peso sulla testa », basso G. Schotler (acc. piano).

POESIE DIALETTALI DI AUTORI DI-VERSI RECITATE DA E. MUROLO.

Paisiello: La bella molinara, «Per marito vossignoria», duetto per soprano e basso comico, T. Serrao e G.





Schotler (acc. piano) — Cherubini: Ali Babà, ouverture, Orchestra.

22.50: Ultime notizie Stefani. 22.55: Il Calendario e programma di

domani.
Dalle 23 alle 23.30; Trasmissione

Jazz Trocadero.
23.30: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie

Stefani — Fine della trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura —

Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico

del Fanciullo.

17.15-17.28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale orario.

17,30-18,30: CONCERTO STRUMEN-TALE E VOCALE DIURNO.

1) Beethoven: Andante della Sonala Paletica, pianista Olga Quarta — 2) Mendelssohn: La caccia, pianista Olga Quarta — 3) Verdi: La Forza del Destino, « Pace, mio Dio », soprano Maria Baratta — 4) Auteri Manzocchi: Dolores, « Sempre nei miei deliri », soprano Maria Baratta — 5) Faure: Preghiera, tenore Franco Caselli — 6) Tschaikowski: Perchè? tenore Franco Caselli — 7) Rachmaninoff: Pulcinella, pianista Olga Quarta — 8) Liszt: Sludio da concerto in mi bemolle maggiore, pianista Olga Quarta — 9) Puccini: Turandot, «Tu che di gel sei cinta », soprano

Maria Baratta — 10) Verdi: Aida, «O cieli azzurri », soprano Maria Baratta — 11) Wagner: La Walkiria, «Cede il verno...», tenore Franco Caselli — 12) Mascagni: Isabeau, canzone del falco, tenore Franco Caselli —

18,30-18,40: Servizio Radioatmosferico Italiano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scuola Fede-

rico Cesi.

19,50-20,10: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,10-20,25: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino meteorologico. 20,26-20,38: Sfogliando i giornali. 20,39-20,40: Segnale orario.

20,45: SERATA D'OPERA ITALIANA. Esecuzione dell'opera in 3 atti

LUCIA DI LAMMERMOOR musica di Gaetano Donizetti

Esecutori: Lucia di Lammermoor, soprano Lea Tumbarello-Mule; Sir Edgardo, tenore Vincenzo Tanlongo; Lord Arluro, tenore Spartaco Morgia; Lord Enrico Asthom, baritono Roberto Scifoni; Raimondo, basso Giovanni Maurizi; Alisa, damigella di Lucia, mezzo soprano Luigia Salvatori; Normanno, tenore Giovanni Salvatori.

Orchestra e coro dell'E.I.A.R.

Tra il 1º e il 2º arro: Lucio D'Ambra: Giornale parlato della vita letteraria e artistica.

Tra il 2º e il 3º atto: Rivista scientifica di varietà.

22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

## MERCOLEDÌ

31 Offobre

## BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0,2

12,30-12,45: Notizie Stefani.

17-17,30: Cantuccio dei bambini. 17,32-17,50: Musica varia.

17,52-18: Notizie Stefani.

20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit
— I dieci minuti del Dopolavoro —
Notizie Stefani.

21,2: Quintetto dell' E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

## Parte Prima

Graziani: Vila Palermitana, valzer — Michiels: Orania, czardas, assolo di violino, prof. Ekell — Penna A.: Rataplan, fantasia dell'operetta — Billi: La camera oscura, fantasia. Roggero - Rocco G.: Novitá scienti-

hche.

## Parte Seconda

Quaranta minuti di musica da ballo. 22,50-23: Notizie Stefani. — Inni e fine della trasmissione.

## **GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

12,15: Apertura e Segnale orario — Notizie Stefani.

12,25: Orchestra ad archi dell' E.I. A. R. diretta dal maestro Fortunato Russo:



FRESHMAN EQUAPHASE completamente alimentato in alternata è un prodotto superiore che garantisce l'assoluta e continua efficienza.

opo aver presentato il meraviglioso e potente 8 valvole

CHE OVUNQUE SHOWBOX CROSLEY HA ENTUSIASMATO

viene lanciato sul mercato italiano, il più perfetto e selettivo apparecchio a 6 valvole in alternata, un solo comando, neutrodina patentata elegante e di piccole dimensioni, giacchè misura solo 18 centimetri di altezza, 20 di larghezza e 40 di lunghezza.



É IL PREZZO, COMPRESO LE VALVOLE. DEL

# GEMBOX CROSLEY

L'APPARECCHIO DI CLASSE, CRITICAMENTE COSTRUITO E CONTROLLATO
L'UNICO APPARECCHIO VERAMENTE IN ALTERNATA VENDUTO COSÍ A BUON PREZZO

La CROSLEY RADIO CORPORATION per la sua grande produzione giornaliera di circa 4000 apparecchi e 2000 altoparlanti, lavoro prodotto da una massa di 8500 operai, può dare i migliori apparecchi americani alle migliori condizioni.

Il GEMBOX CROSLEY è destinato ad avere il predominio nelle vendite della stagione 1928-1929 per la sua bontà e perchè il suo prezzo permette che tutti possono acquistarlo.

Esclusivo distributore per l'Italia della

## **CROSLEY RADIO CORPORATION**

VIGNATI MENOTTI

LAVENO - Viale Porro, 1 - Telefono 19 — MILANO - Via Sacchi, 9 (prossima apertura)

Agenti per il Piemonte: NOVARA - Ditta Bertona Succ. A. Noledi - Corso Umberto, 1 — BIELLA - Radio

Mezzalama — TORINO - Ditta G. L. Bosio - Via Galileo Ferraris, 37

CONCERTO VARIATO.

1) Bolzone: Minuetto — 2) Frontini: Amore infranto — 3) Verdi: Rigoletto, fantasia — 4) Ponchielli: Gioconda, «la danza delle ore » — 5) Valverde: La Gran Via, selezione.

13,20: Chiusura della Borsa, Cambi,

Mercati ecc.

13,30: Fine della trasmissione.

20,15-20,35: Apertura e Segnale orario, indi: Il Radiogiornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro — Notizie Stefani.

20,35: Cronaca del Porto di Genova. 20,40: Courteline: « Pace in famiglia», atto unico. Interpreti principali signor Armando Cittadini e signora Jole Altobelli.

21,15 circa: Concerto di musica

TEATRALE: 1) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R. diretta dal maestro Fortunato Russo: Cimarosa: Il Matrimonio segreto, sin fonia - 2) Soprano signorina Minozzi Luciana: a) Leoncavallo: I Pagliacci, «Qual fiamma avea nel guardo...»; b) Verdi: Falstaff, serenata delle Fate - 3) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Franchetti: Germania, selezione - 4) Baritono signor Capelluti Altomare: a) Massenet: Erodiade, «Celeste voluttà »; b) Giordano: Andrea Chenier: «Un di m'era di gioia» — 5) Wagner: I Maestri cantori, selezione - 6) Signor Gino Pugno: Frammenti letterari 7) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Puccini: Manon Lescaut, minuetto -

8) Soprano signora Minozzi Luciana e

baritono signor Capelluti Altomare Verdi: Traviata, duetto atto II — 0) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Boito: Nerone, selezione — 10) Baritono signor Capelluti Altomare: Catalani: Wally, «T'amo ben io» — 11) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Bellini: Norma, sinfonia.

23.15 circa: Ultime notizie — Fine della trasmissione.

## MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario — Prezzi di chiusura della Borsa di Milano — Notizie

16,30-17,20: Segnale di apertura — Trasmissione del quintetto del Ristorante Savini,

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini:
— ('anti popolari infantili (Oddone-Franzini).

17,45-18: Comuri azioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura.

20.15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35: Segnale orario — l'erdinando Barbacini: Conversazione di astronomia: Le influenze astrali.

20.50: CONCERTO DI MUSICA LEGGERA
1) Quintetto dell' E.I.A. R.: a) Delibes
La Sorgente, suite — 2) Numeri di
varietà — 3) Commedia: Il Passato:

due atti di B. M. Luzzi — 22 circa, A. Colantuoni: Di tutto un po' — 4) Numeri di Varietà — 5) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Tarenghi: Serenala; b) Piovano: Cavallini di legno; c) L. Albergoni: Fascio di Rose.

22,45: Notizie Stefani.

22,50-24: Trasmissione dell'Orchestra Tzigana della Fiaschetteria Toscana. 24: Fine della trasmissione.

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

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16.45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16.50: Lettura.

r6.58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della signorina Vittoria Fiano.

Frontini: Dansa sacra orientale; Orchestra — Carena: Habanera, intermezzo; Orchestra —Tosti: Invan preghi, soprano V. Fiano (acc. piano) — Frontini: Minuetto; Orchestra — Schumann: Notte di primavera, soprano V. Fiano (acc. piano) — Bellini: Silhouette, potpourri; Orchestra — Tirindelli: Canto lontano; soprano V. Fiano (acc. piano) — Zanella: Tempo di minuetto; Orchestra — Rotoli: La gondola nera, soprano V. Fiano (acc. piano) — Blanc: Madrigale montano, intermezzo; Orchestra — Carena: Ricordi di Capri, tarantella; Orchestra.

17.30: Segnale orario.

20.20: Radiogiornale dell'Enit.

20.30: Comunicazioni Dopolavoro.



"ULTRAVOX .. 8 - Tipo R. P. - 8.

Il radio ricevitore "ULTRAVOX 8,, rappresenta quanto di meglio possa offrire la tecnica odierna delle radio ricezioni.

È stato particolarmente studiato per dare audizioni pure e potenti in altoparlante delle stazioni Italiane ed estere.

Può ricevere onde comprese tra i 30 e i 2000 metri e stazioni lontane fino a 7500 Km.

FUNZIONA CON SEMPLICE TELAIO

## RADIOLA - Alberto Plossi - Trieste (III) VIA SAN NICOLÒ. 34

I nostri listini vengono spediti gratuitamente e senza impegni per colui che li richiede

L'apparato "NEUTROQUATTRO,, riceve stazioni in orte altoparlante distanti fino 2000 Km., con semplice antenna interna o antenna luce.

Gamma d'onde compresa tra i 200 e 2000 metri.

CONSULENZA TECNICA GRATUITA



"NEUTROQUATTRO .. TIDO R. P - 4



# VALVOLA TIPO U 420

VALVOLA DI POTENZA

per accumulatori di 4 Volt.

Tens. d'acc	3.5-4 Volt
Corr. d'acc. ca.	0,25 Amp.
Tens. anodica	25-120 Volt
Emissione ca.	60 MA.
Pendenza	1.6 MA-V.
Coeff. d'ampl.	3
Resist. intern.	2200 Ohm
Corr. di riposo	30 MA.
Zoccolo	francese

## NORME D'USO

La valvola U 420 è costruita con caratteristiche tali (bassissima resistenza interna e emissione molto forte) da farla ritenere la miglior valvola di uscita per accumulatori di 4 Volt.

Sarà quindi usata specialmente nell'ultimo stadio di bassa frequenza e quando si debba alimen-

tare grossi altoparlanti Questa valvola ha bisogno, per dare il suo rendimento totale, di avere una tensione di griglia molto negativa secondo la seguente tabella.

Tens. anodica Tens. neg. di griglia
80 Volt
100 a 7.6 a
120 a 12



20.40 Segnale orario.

20.45: Notizie Stefani.

20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20.50: CONCERTO CON SOLI CORO E ORCHESTRA.

## Parte Prima

Adam: Il birraio di Preston, ouverture; Orchestra — Auber: Fra Diavolo, «O santa Vergine»; Coro e Orchestra — Catalani: Lorely, «Dove son? », soprano Hina Hisor (acc. piano) — Verdi: I vespri suciliani, «O tu Palermo, terra adorata », basso Carlo Albini (acc. piano) — Mascagni: Caralleria Rusticana, brindisi, tenore G. Ferrero, Coro e Orchestra — Wagner: Lohengrin, Coro e marcia nuziale: Orchestra — Giordano: Andrea Chenier, duetto atto 4º per soprano e tenore, H. Hisor e G. Ferrero (acc. orchestra) — Boito: Mefistolele. selezione Orchestra.

### Parte Seconda

Bellini: Sonnambula, « Vi ravviso o luoghi ameni, basso C. Albini, coro e orchestra — Mascagni: Isabeau, « Questo mio bianco manto », soprano H. Hisor (acc. piano) — Ponchielli: La Gioconda, « S'inneggi alla ca d'oro »; coro e orchestra — Puccini: La Boheme, « Vecchia zimarra, senti », basso C. Albini (acc. orchestra) — Mascagnii: Il piccolo Maral, implorazione, tenore G. Ferrero (acc. piano) — Wagner: Parsilal, « la processione nel Graal »; Orchestra — Bellini: Norma, terzetto finale atto 3°, soprano H. Hisor, tenore G. Ferrero, basso C. Albini, coro e orchestra — Auber: Il giuramenlo, ouverture; Orchestra.

22.50: Ultime notizie Stefani. 22.55: Il Calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

## ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura — Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Segnale orario.

17,30-18,30: CONCERTO STRUMEN-TALE E VOCALE DIURNO.

1) Bizet: Diamilch, selezione; Quintetto dell'E.I.A.R. — 2) Mercadante: Zingarella spagnuola, soprano Gualda Caputo — 3) Bellini: I Capuleti e i Montecchi, « Oh quante volte, oh quante... », soprano Gualda Caputo — 4) Rimski Korsakow: Canto nuziale, dall'opera Sadko, Quintetto dell'E.I.A.R. — 5) Van Westerhout: Ronde d'amour, Quintetto dell'E.I.A.R. — 6)

### LA COLTRE

commedia grandguignolesca di D'Amora Personaggi: Il giovane, Ettore Piergiovanni; La Zingara, Bianca Fabbri. 7) Giulia Recli: Il pastore canta, soprano Gualda Caputo — 8) Fesh: Canzonetta con variazioni, soprano Gualda Caputo



## RADDRIZZATORE RADIOCEA

CARICA: 1 1/2 AMPERE - 4-6 VOLT

Lire 160. completo



## ALTOPARLANTE RADIOCEA

OMITTO

Piccolo L. 120.-Grande L. 170.-

Compreso tassa - Franco ovunque

## APPARECCHI RADIO

RV 30 3 valvole L. 500.-RV 6 6 , L. 1000.-RV 80 8 , L. 1850.-

## RADIOCEA

ING. R. AGUSTONI S. A. MILANO

VIA CORRIDONI, 37 - TELEF. 51-734



— 9) Ponchielli: Marion Delorme, intermezzo del 4º atto. Quintetto dell'E.I.A.R. — 10) Leoncavallo: Rolando di Berlino, tempo di gavotta, Quintetto dell'E.I.A.R. —

19,50-20,10: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comuni-

cazioni del Dopolavoro.

20,10-20,25: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Cambi — Bollettino meteorologico.

20,26-20,38: S/ogliando i giornali.

20,39-20,40: Segnale orario.

20,45 circa: Trasmissione da un Teatro Lirico o concerto vocale e STRUMENTALE DALLO STUDIO.

Negli intervalli dell'opera o del concerto: Fausto Maria Martini: Vita e Teatro — Rivista dei libri.

22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

## GIOVEDÌ

1.º Novembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0, 2.

(Dalle 12,30 alle 12,45 e dalle 17

alle 18 come precedenti). 20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit — I dieci minuti del Dopolavoro — Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell' E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

Parte Prima

De Micheli: Madrid, marcia — Gungil: Sogno sull'Oceano, valzer — Cilea: Gloria, fantasia — Tosti: Vorrei morire, romanza — Mucci: Rintocchi allegri — Vittadini: Intermezzo Idillio. Rivista delle Riviste.

Parte Seconda

Bertelli: S'il vous plait, gavotta— Niggs: Vila nel Giappone, suite: 1) Al mercalo; 2) Sotto la foritura; 3) Ventagli giapponesi; 4) Nel tempio; 5) Sogno d'amore: 6) Processioni di lanterne— Faccio: 1 profughi fannininghi, preludio— De Micheli: Manuelita, marcia. 22,50-23: Notizie Stefani— Inni e fine della trasmissione.

**GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

12,15: Apertura e Segnale orario — Notizie Stefani.

12,25: Orchestra ad archi dell'EIAR diretta dal maestro Attilio Margutti:

CONCERTO VARIATO.

1) Margutti: Vittoria, marcia — 2) Lecoq. Il Duchino — 3) Martelli: Tango — 4) Weinberg: La Signorina del Cine-



# SEIBT - RADIO

30 ANNI DI ESPERIENZA

## VALVOLE TERMOIONICHE A FILAMENTO CORTO ACCEMSIONE A 4 VOLT

Tipo H 407 per alta frequenza

" U 410 per rivelazione, alta e bassa frequenza

- W 404 per accoppiamento resistenza capacità

L 418 di potenza per ultimo stadio b. f.
L 419 di grande potenza

VALVOLE rettificatrici "ANATRON", o doppia rettificazione per alimentatori e trasmittenti

CHIEDERE LISTING SPECIALE DALLA RAPPR SENTANZA GENERALE:

APIS S.A. - MILANO (120) - Via C. Goldoni, 21

matografo, fantasia — 5) Margutti: Danza orientale — 6) Léhar:La Vedova Allegra, fantasia — 7) Pegroffi: Canzone e tango — 8) Sidney Jones: La Gheisa, fantasia.

13,20: Chiusura della Borsa — Cambi

Mercati ecc.

13.30: Fine della trasmissione.

20.15-20.35: Apertura e Segnale orario, indi: Radiogiornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro — Notizie Stefani

20,35: Cronaca del Porto di Genova. 20,40 circa: Concerto di Musica

VARIA E COMMEDIA:

1) Orchestra dell'E.I.A.R.diretta dal maestro Fortunato Russo: Rossini: L'Italiana in Algeri, sinfonia — 2) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Pick Mangiagalli: a) Canzone e serenata di Colombina; b) Pierette, danza; c) l'Altee, tempo di gayotta.

3) SQUADRA DEL CANTO POPOLARE GENOVESE DI S. MARTINO D'ALBARO: Canzoni Folkloristiche. Coro.

4) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.:
a) Westerhout: Ma belle qui danse;
b) Tschaikowschy: Canzonetta.

5) SQUADRA DEL CANTO POPOLARE GENOVESE DI S. MARTINO D'ALBARO: Canti genovesi, coro

6) Compagnia dialettale Genovese Rosetta Mazzi »: Commedia brillante in dialetto genovese N. 6 PORTINE-RIA. Atto unico. Interpreti principali: sig.ra Rosetta Mazzi, sig.ra Lisetta Roberti, sig. Attilio Ortolaui e sig. Costantino Preve — 7) Orchestra ad archi

dell'E.I.A.R.: Herold: Zampa, ouver. 23,15 circa: Ultime notizie e fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7
12,30: Segnale d'apertura — Radio
Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario — Notizie. 16,30-17,20: Segnale d'apertura — CONCERTO DATO DAL QUINTETTO DEL-L'E.I.A.R.

1) Delibes: Coppelia, suite — 2) Limenta: Aria all'antica — 3) Andreoli: Preludio e Minuello, per quartetto d'archi — 4) Haydn: Andante (dalla Sinfonia delle Campane)

Tra le 104 Sinfonie che il sommo compositore di Rohran ha lasciato, ve ne sono parecchie note sotto un titolo speciale: «La Caccia» «L'Addio» «La Sinfonia della Regina», quella «Oxford», «Il rullo di limpano», «Il colpo di limpano» etc.

Tali denominazioni, provenienti o da un particolare tecnico o dal carattere preminente della composizione, o da circostanze relative alla origine del lavoro stesso, non sono mai state imposte dall'autore, ma aggiunte in epoca relativamente tarda dai posteri.

Il secondo tempo della Sinfonia in Remaggiore N. 4 — che qui si eseguisce ridotto per quintetto — è di fattura straordinariamente semplice: una gentile melodia ai primi violini, sostenuta da uno staccato di fagotti, di secondi violini e bassi, che arieggia l'alternorsi di due campane, e che forma parte integrante dello svolgimento per quasi tutto l'Andante, passando altraverso i vari registri dell'orchestra.

RADIO SIGMA

3 PORTENTOSI MODELLI
DI SUPERETERODINA BIGRIGLIA

GENOVA - VICO DELLA FORTUNA, 4 - Tel, 21037

RADIO SIGMA



# PHILIPS

MERAVIGLIOSA DI VALVOLE **MINIWATT**"

A 442 - A 415 - B 443

## Il signore ospitale

deve preoccuparsi che i suoi ospiti trovino l'apparecchio radio in condizioni di funzionamento perfetto.

La scusa che la serata e cattiva, è sempre una scusa penosa.

Quando egli avrà montato nell'apparecchio la serie meravigllosa di valvole "MINIWATT" PHILIPS potrà essere sicuro del perfetto funzionamento. Gli ospiti serberanno allora grato ricordo della serata trascorsa.

Chiedete al più vicino rivenditore lo schema per il montaggio della SERIE MERAVIGLIOSA DI VALVOLE

PHILIPS "MINIWATT" 

L'apparecchio ricevente Philips tipo 2501 è montato con la serie meravigliosa di valvole PHILIPS adatte per l'alimentazione completa con corrente alternata. Esso è l'ultima espressione della perfezionata tecnica moderna.

5) Billi: Stornellata sull'Arno. 17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini; — Concerto sacro (signore Cotta, Sarti, Malferrari, Oddone).

17.45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione dei Consorzi Agrari – Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro, 20,35: Segnale orario — Conferenza, 20,45: Notizie Stefani.

20,50: Trasmissione di un'opera dal Teatro dal Verme.

Dopo il to atto: Mario dei Gaslini: Le donne ebrec.

Tra il 2º e il 3º atto Notizie Stefani 23,45 circa: Fine della trasmissione

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

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16.45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16.50; Bambinopoli.

16.58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA col concorso della signorina Dora Nardi. Billi: Danse de hebé, interinezzo: Orchestra — Tartarini: Adelante, valzer: Orchestra — De Curtis: Lusinga, soprano D. Nardi (acc., piano) — Tartarini: Minuetto antico: Orchestra — Mascagni: Stornelli marini, soprano D. Nardi (acc., piano) — Gilbert: Katia

Artisti dell' E.I.A.R.



PAOLO MARION - Tenore

che ha cantato nei principali teatri di Berlino,

Vicuna e Parigi

Puccini: L'uccellino, soprano D. Nardi (acc. piano) — Tarenghi: Ronde des nains, intermezzo; Orchestra — Braga: Melodia, soprano D. Nardi (acc. piano) — Washs: La coquette, gavotta, Or-

chestra -- Biekl: Filles de sport, galop; Orchestra

17.30: Segnale orario.

20.20: Radiogiornale dell'Enit. 20.30: Comunicazioni Dopolavoro.

20.40: Segnale orario.

20.45: Notizie Stefani. 20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20.50: Trasmissione dell'operetta LE CAMPANE DI CORNEVILLE

in 3 atti di Planquette Artisti e orchestra dell'E.I.A.R.

Una riesumazione operettistica particolarmente interessante è questa di «Le Campane di Conculle », operetta in tre atti del Maestro Roberto Planquette nato e morto a Parigi (1848-1903). E' noto che questo lavoro che fio rappresentato per la prima volta alle Folies diamaliques di Parigi il 19 aprile 1877, vanta uno dei successi più unanimi, più considerevoli e più duraturi del genere, ed ancora oggi Le Campane di Cornculle continuano a far parte del repertorio di parecchie primarie compagnie operettistiche, specie il Francia, in Germania ed in America.

Per altro, il Planquette fu un compositore che elbe, in modo particolare, il gran dono dell'immediata comunicativa col pubblico; e a nessuna delle sue innumerevoli operette mancò moi la soddisfazione del successo più schietto e convinto. Ricorderemo, fra le principali, Surcouf, Il giuramento della signora Gregoria, Il parallso di Maomello, Panurge, La coccarda tricolore, Rip; Il taltismano, Il capillano leresa, Madomigella Onattro Soldi, la Vi-



vandiera, Il pedaggio, La principessa Colombina, I volteggiatori, Il cavaller Gastone, La catena del cammino, etc.

Il libretto di Le Campane di Corneville è di Clairville e Gallet, e può certo considerarsi fra i più briosi varii ed interessanti del genere. L'azione si impernia intorno ad un vecchio colono avaro, papà Gaspare, il quale, profittando della morte dei propretari del Castello di Corneville. ci si insedia per proprio conto e si im-possessa di tutti i tesori contenuti nel castello. Vi è però una piccola erede dei proprietari, ed il furbo Gaspare, per impedire che questa possa un giorno rivendicare i suoi diritti, nasconde i relativi atti dello Stato Civile e fa passare la ragazza per la sua serva. Al tempo stesso, l'accorto colono ha cura di tener lontani dal castello gli abitanti del villaggio, facendo loro credere che il castello si popolato di spiriti malefici. Ma l'inaspettato intervento di un giovane marchese non tarda a mettere in chiaro le cose : papà Gaspare pentito confessa tutta le verità e l'azione ha termine con le nozze tra il marchese e la legittima erede dei Corneville

22.50: Ultime notizie Stefani.

22.55: Il Calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Notizie Stefani — Fine della

trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura — Ultime notizie. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Contunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e STRUMENTALE DIURNO.

19,50-20,10: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,10-20,25: Sport - Notizie Stefani

Bollettino meteorologico.
 20,26-20,38: S/ogliando i giornali.

20,39-20,40: Segnale orario. 20,45: SERATA D'OPERETTA ITALIANA

20,45: SERATA D'OPERETTA ITALIANA Esecuzione dell'operetta in 3 atti

SI

#### musica di Pietro Mascagni

Personaggi: Sł, delle Folies Bergéres, Bianca Masini Papi; Vera, principessa di Chablis, Marisa Falena; Palmira, Virginia Farri; Luviano di Chablis, Giuseppe Domar; Cléo de Merode, Tito Angeletti; Romal, Romeo Vinci; Becil Cesare Ranucci.

Tra il 1º e il 2º atto: Massimo Bontempelli: Novecentismo.

Tra il 2º e il 3º atto: L'eco del mondo, rivista di attualità di Guglielmo Alte-

22,50: Ultime notizie. 23: Fine della trasmissione.

L'abbonamento annuale al "Radiorario" può avere inizio da qualsiasi numero.

### VENERDÌ

2 Novembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw.0.2.

Nessana trasmissione per la Commemorazione dei Morti.

GENOVA (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

COMMEMORAZIONE DEI DEPUNTI.

Nessuna trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

13,30: Segnale orario — Notizie.

17,45: Segnale d'apertura e Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura — Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35-20,45: Segnale orario — Dott. Scarpellini: Consigli del medico.

NESSUNA TRASMISSIONE MUSICALE PER LA COMMEMORAZIONE DEI DEFUNTI

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5 Non si trasmette per la comme-

MORAZIONE DEI DEFUNTI.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

14: Chiusura della Borsa — Notizie

Stefani. 16,40-16,50: Segnale d'apertura – Ultime notizie — Cambi.

# Unda

apparecchi, condensatori, reostati, M. F., amplificatori, ecc.

# ldeal-Punto bleu

apparecchi, altoparlanti, accessori

# Weilo

trasformatori a bassa frequenza

# Greif

lastre squadrate, manopole

# **Trolit**

materiale isolante

# TH. MOHWINCKEL

Via Fatebenefratelli N. 7

MILANO

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Segnale orario.

19,50-20,10: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,10-20,25: Šport — Notizie Stefani Cambi — Bollettino meteorologico. 20,26-20,38: S/ogliando i giornali.

20,39-20,40: Segnale orario. NELLA RICORRENZA DELLA COMME-MORAZIONE DEI DEPUNTI NON HA LUOGO NESSUNA TRASMISSIONE MU-STCATE

20,45: Fine della trasmissione.

### SABATO 3 Novembre

BOLZANO (1 BZ) m.500, Kw.0.2 (Dalle 12,30 alle 12,45 e dalle 17

alle 18 come precedenti).

20,30-21: Il Radio Riornale dell'Enit - I dieci minuti del Dopolavoro - Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell'E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

Prima Parte Pedrotti: Tutti in maschera, sinfonia Waldteufel: Incanto di Sirene, valzer - Chimeri: Tramonti sul Garda, sei impressioni: 1) Rimembranza; 2) Barcarola; 3) In chiesa; 4) Villereccia; 5) Angelus; 6) Danza campestre.

Signore.

Parte Seconda

Quaranta minuti di musica da ballo. 22,50-23: Notizie Stefani - Inni e fine della trasmissione.

**GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

12,15: Apertura — Segnale orario -

Notizie Stefani.

12,25: Orchestra ad archi dell'EIAR diretta dal M.º Fortunato Russo: Con-CERTO VARIATO: 1) Verdi: Traviata, preludio atto 1º — 2) Catalani: Lorelev, danza delle Ondine — 3) Händel: Celebre Largo - 4) Rabaut: Romanza in mi - 5) Humperdink: Hansel e Gretel, fantasia.

13,20: Chiusura della Borsa - Cambi Mercati, ecc.

13,30: Fine della trasmissione.

20,15-20,35: Apertura e segnale orario - Indi: Il Radiogiornale dell'ENIT e Comunicazioni del Dopolavoro -Notizie Stefani.

20,35: Cronaca del Porto di Genova. 20,40: Chanteclair: Gli avvenimenti

della settimana

20,55 circa: Concerto variato vo-

CALE E STRUMENTALE:

1) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R diretta dal maestro Fortunato Russo:: Wagner: Lohengrin, preludio atto 10 -Tenore sig. Di Bernardo Giuseppe; Bizet: Carmen, romanza del fiore 3) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Lalo: Andante della sinjonia spagnuola 4) Tenore sig. Di Bernardo Giuseppe:

Giornale della Moda, Rivista per le a) De Leva: Triste aprile; b) Tosti; La mia canzone - 5) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Thomas: Mignon, gavotta - 6) Dicitore il sig. Ortolani Attilio: Benelli: Cena delle Beffe. Il racconto di Giannetto, atto 1º — 7) Or-chestra ad archi dell'E.I.A.R.: Massenet: Thais, meditazione - 8) Soprano sig.na Minozzi Luciana e tenore sig. Di Bernardo Giuseppe: a) Bizet: I Pescatori di Perle, duetto atto 30; b) Mascagni: Amico Fritz, duetto delle ciliegie - 9) Soprano sig.na Minozzi Luciana: a) Wolf Ferrari: Rispetti; b) Brahms: Serenata inutile, c) Respighi: Canto all'antica -10) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Verdi: Nabucco, sinfonia. 23,15 circa: Ultime notizie e fine

della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7 12,30: Segnale di apertura — Radio

Quartetto dell'E.I.A.R. 13,30: Segnale orario -– Prezzi di chiusura della Borsa di Milano Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura --Concerto del Quintetto dell'E.I.A.R.: 1) Parelli: I dispettosi amanti, fan-

Chi sostiene che la vita moderna, agitata, piena di preogrupazioni private e pubbliche, abbia inavidito le fonti stesse della serenità e della letizia; chi è persuaso che ogni manifestazione odierna di arte comica non sia atteggiata ad altro che al ghigno amaro dell'ironia o alla smorfia





S. I. B. VIA UNIONE, 1 **MILANO** 

# OMPAGNIA GENERALE SOCIETÀ DI ELETTRICITÀ CAPITALE L'40.000.000

DIREZIONE, UFFICI TECNICI ED OFFICINE: VIA BORGOGNONE N. 34 - MILANO (124)



RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA E COLONIE DELLA RADIO CORPORATION OF AMERICA



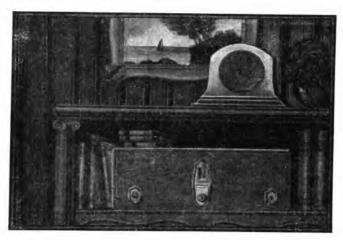
LA MIGLIORE MUSICA. TUTTE LE NOTIZIE SPORTIVE SI POSSONO ASCOLTARE COMODAMENTE A CASA

COLLA

ELEGANZA

RADIOLA 18

PERFEZIONE



Apparecchio alimentato direttamente dalla corrente di distribuzione

UN SOLO COMANDO, MASSIMA SELETTIVITÀ E SENSIBILITÀ RIPRODUZIONE PERFETTA DEI SUONI

> PREZZO L. 3200 VALVOLE COMPRESE

PREZZO DELL'ALTOPARLANTE 100 A L. 800

UFFICI DI VENDITA DELLA COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITÀ

ANCONA - Como Vitt. Eman., 18 - Telefono 4-10 CENOVA - Via XX Sett., 18 2 - Tel. 52-351 e 57-352 ROMA - Via Condutti, 91 - Telefoni 60-961 e 60-819 BARI - Via Andrea da Bari, 111-113 - Telefono 15-39 BOLOGNA - Via Ruzzoli, 3 - Telefono 6-56 PIRENZE - Via Strozzi, 2 - Telefono 222-60

MILANO - Via Cordusio, 2 - Telefoni 80-141 e 80-142 TORINO - Piazze Castello, 15 - Telefono 42-003 NAPOLI - Piezza Giuvenni Bovin, 29 - Telefono 7-37 PALERMO - Via Roms, 443 - Telefono 7-92

TRIESTE . Piazza S, Caterina, 4 . Telefano 69-69 VENEZIA - Calle Lørge XXII Marro (Callo del Tea-tro S. Moisè) - Telefuno 7-95

RICHIEDETECI PREVENTIVI PER STAZIONI TRASMETTENTI DI QUALSIASI POTENZA

FORNITORI DELLE AMMINISTRAZIONI DELLO STATO

### COMPAGNIA GENERALE SOCIETÀ DI ELETTRICITÀ CAPITALE ANONIMA DI ELETTRICITÀ L40,000.000

Telefoni 31741 - 31742 - 31743 - 31744 - 31745 - 31746 - Telegrammi: COGENEL

RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA E COLONIE DELLA



### RADIO CORPORATION OF AMERICA



A che cosa è dovuto il successo senza precedenti della

# RADIOLA 18 G dell'ALTOPARLANTE 100-A?

- L'esperienza fatta nella costruzione di 500.000 apparecchi finora diffusi in tutto il mondo ha permesso di raggiungere un prodotto perfetto.
- 2) La RADIOLA 18 utilizza le famose valvole "RADIOTRON...
- La C. G. E. nelle sue Officine verifica scrupolosamente gli apparecchi prima di metterli in vendita.
- 4) La vasta organizzazione commerciale della C. G. E. soddisfa istantaneamente alle richieste in qualsiasi punto d'Italia.
- 5) La RADIOLA 18 e l'ALTOPARLANTE 100-A sono i migliori apparecchi esistenti sul mercato.

### CHIUNQUE

# ABBIA SENTITO UNA VOLTA LA RADIOLA 18 L'ACQUISTA IMMEDIATAMENTE

#### RIVENDITORI

ALCAMO	PERRARA e GALATI - Cores	
	1♥ Aprile, 73	
AQUILA	GUIDO MARINELLI	
BERGAMO	Ditta MACRTTI	
BIELLA	Ditta MRZZALAMA - Vla XX	
	Bettembre, 21	
BRESCIA	Ditta CANZIO CASTAL DEL-	
	L1 - Plasse Duomo, ?	
BUSTO ARSIZIO	DAVIDE SCALABRINI.	
CARLIARI	Ing. AGNETTI - Via Rome, 51	
CAGLIARI	SOC. IMPIANTI E FORNI-	
	TURE ELETTRICHE -	
	Largo Carlo Pelice, 13	
CITTA' DI CASI	ELLO CENTRAL GARAGE -	
	GIOVANNI BRIGHIGNA	
COMO	CESARR RRRA - Via P. Car-	
	CBDO.	
COSENZA	Ditta Prof. VINCENZO BAL-	
	TAGLIA.	
COTRONE	Ditta Ing. CREERLLI	
CREMA	ELETTROMECCANICA	
	ASCHRDAMINI · Via XX	
	Settembre, 18.	
DOMOUDES OLA	Ditta FUSARI	
ERBA INCINO	PRATRILI PIZZONI.	
PERRARA	RITORR CARBONARI .	
	Como Porte Reno, 450	
	ETTORE CARBONARI .	

PROBINONE GALLARATE GALLARATE IMOLA LEGMAGO	Ditta FEDERICI LORETO RIANCEI A. Piara Pout. MARIO TENCONI Via Mardoi, 10. Fill ALVISI - Via Emilia, 74 ARNALDO GAVER
LUCCA	Prateil DE CARO GIUSEPPE BONANNO - Via Vittorio Veneto
NERVI NICASTRO NOVARA	Ditta MARIO RABINO Prof. LISCOTTI L. BERTONA Succ. 8 NO- LEDI - Corso Umberto, 15.
PAVIA	Dieta ANTONIO CELLUZZI GUGLIELMO ORIGONI - VIa Riviera, s.
PESCARA	Vittorio Emanuele, 14 Pratelli CALANCA - Porta
PIETRA LIQURE	UGO FERRUCCI - Corso Ca- micie Nere.
PISA	RADIO A.M.E.F. AI.PRE DO MANETTI e FIGLIO- Via Vittorio Emanuele, 16
REGGIO CAL	

	Via Angelo Custode, 2.
BULMONA	Ditta CRAKI e PIORENTINI
TARANTO	Ditta PRANCO AMEDRO
TERNI	Ditta PRIMO BRAVI - Como Vittorio Emanuele, 64
TORING	"CASA DELLA RADIO" - BRCOLE CANTONE - Via Maria Vittoria, 1
TREVISO	VIRGINIO APPIANI
TRIESTE	lng. ALFREDO PRASSINI - Plana Vittorio Veneto, 4
VAREBE	CASTRULI - Ippodromo, 3s.
VENEZIA	4 LA TECNICA + - Calle Large 8. Marco, 384
VITE RBO	Ditta PRATELLI MARTEL- LOTTI
VITTORID VENE	TO Ditta BORTOLO P8 46- SINELLI,

ROMA ...... (EADIOSA) Ing. TERRA-CINA-Corso Ombetto I, agg ROVIGO ..... RADIO - VIA SILVESTI, 27. 80NDRIO ..... BATTISTA MAZZUCCHI -

del grottesco; costui abbia la bontà di mettersi la cussia e ascoltare qualche brano de 1 dispettosi amanti di Attilio Parelli, e può darsi che butti via un po' del suo

pessimismo

Questa garbata commedia musicale in un atto e quattro personaggi, concepita nelle forme e nello spirito dell'antico intermezzo settecentesco, fu composta parecchi anni or sono, quando si era in piena infatuazione wagneriana e quando ad un ritorno alle fonti della italica chiarezza (che molti oggi auspicano e che pochi compiono) nessuno ancora pensava

2) P. Albergoni: Culle e palpiti, berceuse - 3) Van Westerhout: Minuetto per archi

Quante consonanti e quali aggruppamen. ti di sillabe esotiche nel nome di questo autore! Perdoniamo volentieri quella parte di pubblico che per avventura dica così; tanta è la trascuranza che ancora esiste per la magnifica storia della musica italiana. Adunque questo musicista dal casato olandese nacque a Mola di Bari e morl giovane a Napoli giusto trent'anni or sono. Dal suo ingegno, singolarmente adatto alla produzione operistica, il teatro lirico italiano molto poteva sperare, Le due opere Fortunio e Colomba sono ricchi di inspirazione melodica e nobili nella fattura. Il Van Westerhoùt fu autore anche di due Sintonie, di un Concerto per violino e orchestra e di molta ninsica per nianoforte.

4) Capitani: Confidenze amorose, valzer. 17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini Commemorazione del decennio della

17,45-18: Comunicazioni Agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari - Notizie.

20,15: Segnale di apertura. 20,15-20,45: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35-20,45: Segnale orario — Con-

20,45: Notizie Stefani.

20,50-22,55: GRANDE CONCERTO DI MUSICA ROSSINIANA.

#### Parte Prima

1) G. Mario Ciampelli: G. Rossini – 2) Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: Tancredi (1813), sinfonia - 3) L'Italiana in Algeri (1813): a) Morir per una bella, tenore Salvatore Salvati; b) Terzetto del Pappataci, tenore S.

# con Batterie cocc ESSAC

Telefono 40-614 - MILANO (126) - Via Rasori N. 14 - Telegr.: Generator

Salvati, basso Franco Zaccarini e basso comico Sante Canali - 4) Otello: « Assisa al piè d'un salice », mezzo soprano Rita Monticone - 5) Il Barbiere di Siviglia (1816): Duetto tra Rosina e Figaro, soprano Nilde Frattini, baritono Cesare Pistelli - 6) Semiramide (1823): Bel raggio lusinghier, mezzo soprano Rita Monticone; b) Sinjonia. Grande Orchestra dell'E.I.A.R. Angelo Sodini: Lettura.

#### Parte Seconda

a) Scherzo; b) Valse boiteusc; b) Tarentelle pur sang avec traversée de la Procession; pianista Maria Maffioletti. a) L'esule (inedita); b) Tarantella te-

Parte Terza

nore S. Salvati.

1) Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: Cenerentola (1816): a) Sinfonia, b) Aria di Don Magnifico, basso comico Sante Canali - 2) Mose (1818): Preghiera, basso Franco Zaccarini e Coro del-1 E.I.A.R. — 3) La gazza ladra (1817): « Di piacer, mi balza il cuor », soprano N. Frattin - 4) Il Conte Ory (1828): Romanzo del tenore S. Salvati - 5) Guglielmo Tell (1829): a) Resta immobile, baritono Cesare Pistelli; b) Cori e Danze: a) E' il ciel sereno; b) Cinto il crine di bei fior, c) Quell'agil piè. Coro e Grande Orchestra dell'E.I.A.R.

22,55: Notizie Stefani.

23: Trasmissione dell'Orchestra Tzigana della Fiaschetteria Toscana,

23,45: Fine della trasmissione.

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

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16.45: Bollettino meteorologico e no-

tizie Stefani.

16.50: Lettura.

16.58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della signorina Maria Sanarica.

Tarenghi: Le minuet de la gran mere: Orchestra - Tartarini: Si tendre, gavotta; Orchestra - Tosti: Segreto, soprano M. Sanarica (acc. piano) -Eilemberg: Projumi di rose, gavotta; Orchestra — Denza: Se..., soprano M. Sanarica (acc. piano) — Ranzato: Il paese dei campanelli, pot-pourri; Orchestra - Guidi: Tra il dire e il fare, soprano M. Sanarica (acc. piano) -Angiolini: Il giardino e le farfalle, intermezzo; Orchestra - Cosentino: Fammi morir con te, soprano M. Sanarica (acc. piano) - Tarenghi: Serenade passionee, intermezzo; Orchestra - Bornioli: Screnata spagnola; Orchestra.

17.30: Segnale orario.

17.35: Estrazioni del R. Lotto. 20.20: Radiogiornale dell'Enit.

20.30: Comunicazioni Dopolavoro.

20.40: Segnale orario.

20.45: Notizie Stefani.

20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20.50: COMMEDIA E MUSICA VARIA PER ORCHESTRA.

Delibes: Il re l'ha detto, ouverture; Orchestra.

#### FATEMI LA CORTE

commedia in 3 atti di Giovanni Sal-

Personaggi: Barone de Angeli, sig. Mimi De Gennaro; Ida sua figlia, signorina Diana d'Elio; Eulalia nipote del Barone, signorina Dina Fabbri; Ettore, signor Armando Scaturchio: Tito, signor Carlo Pennetti; Un servo, signor Gino Sampieri.

Fra il 1º e il 2º atto:

Smetana: Ultava, poema sinfonico; Orchestra.
Fra il 2º e 3º atto:

Rimsky Korsakow: Capriccio spagnolo; Orchestra.

Dopo il 3º atto:

### IL RADIOFONO "PENTAPHON"

È IL MIGLIORE FRA I MIGLIORI "LA FILOTECNICA" · che ha una gloriosa tradizione nella costruzione gi apparecchi di alta precisione - ha miziato la costruzione di apparecchi radiofonici solo dono aver avuto la profonda convinzione c'e i radioloni da essa costruiti fossero i più perfetti sotto tutti i punti di vista.

Non è ancora spenta l'eco del meraviglioso successo riportato dal .
Pentaphon Salmoiraghi alla FIERA ESPOSIZIONE di Milano. Forte di questo successo "LA FILOTECNICA" ha prevarato una nuova serie di Pentaphon in artistico mobile.

Inviamo a richiesta cataloghi e listini.

"LA FILOTECNICA" = Ing. A. SALMOIRAGHI S. A.

MILANO - OTTAGONO GALLERIA

ROMA - PIAZZA COLONNA

Suppè: Gli studenti di Heidelberg, ouverture: Orchestra.

22: Rivista della settimana: Avvenimenti e cronache d'Italia ed Estero 22.50: Ultime notizie Stefani.

22.55: Il Calendario e programma di domani.

Dalle 23 alle 30: Trasmissione Jazz Trocadero.

23.30: Fine della trasmissione.

#### ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani - Fine della trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura -

Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico

del Fanciullo 17,15-17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Seguale orario. 17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E

STRUMENTALE DIURNO.

1) Vitali: Ciaccona, violinista Lamberto Strappini — 2) Pergolesi: Se tu m'ami, soprano Maria Mariani — 3) Weckerlin: Chansons du XVIII siècle: a) Bergère légère; b) Venez, agréable printemps, soprano Maria Mariani -4) Cilea: Arlesiana, lamento di Federico, tenore Antonio Tapparelli — 5) Verdi: Traviata, « Lungi da lei», tenore Antonio Tapparelli — 6) Max Bruch: Kol Nidrei, violinista Lamberto Strappini - 7) Gounod: Filemone e Bauci Ah, s'io ridiventassi bella!», soprano Maria Mariani — 8) Santoliquido: L'assiolo canta, soprano Maria Mariani – 9) Cilea: Adriana Lecouvreur, a L'anima ho stanca », tenore Antonio Tapparelli — 10) Leoncavallo: Zazà, «O mio piccolo tavolo», tenore Antonio Tapparelli.

19,50-20,10: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,10-20,29: S/ogliando i giornali. 20,29-20,39: Comunicato dell'Ufficio

Internazionale del Lavoro. 20,39-20,40: Segnale orario.

20,45: CONCERTO DI MUSICA MO-DERNA col concorso della grande or-

chestra sinfonica.

1) Debussy: Marcia su di un tema popolare scozzese; Orchestra — 2) Pizzetti: La Pisanella, suite: a) Sire Huguet; b) Sul molo di Famagosta; c) Nel castello della regina spietata; d) Danza dell'amore e della morte profumata; Orchestra - 3) Rivista delle riviste -4) Castelnuovo Tedesco: a) Primavera; b) Autunno, pianista Elisa Scardoni 5) Riccardo Strauss: SALOME'; selezione sinfonica - (Introduzione: La notte lunare - Salomè e Iokanaan -Interludio - Entrata di Erode -Danza e Finale; Orchestra.

6) Lucio D'Ambra: Giornale parlato della vita letteraria e artistica - 7) Stravinski: Tre episodi del Petrouska trascritti per pianoforte dall'autore: a) Danza russa; b) Nella camera di Petrouska; c) La settimana grassa, pianista Elisa Scardoni — 8) Gasco: Buj-/almacco, preludio giocoso; Orchestra n) Respighi: Vetrate di Chiesa:

a) Il mattutino di Santa Chiara; b) San Gregorio Magno, Orchestra. 22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

### DOMENICA

4 Novembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0,2.

(Dallz ore 12,30 alle 12,45 e dalle 17 alle 18 come precedenti).

20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit I dieci minuti del Dopolavoro Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell' E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

Inni nazionali, patriottici e militari.

Prima Parte

Cagnoni: Giralda, sinfonia - Ponchielli: La Gioconda, fantasia - Respighi O.: Antiche danze ed arie per liuto. In Suite sec. XVI: 1) Il balletto detto Il Conte Orlando di S. Molinaro; 2) Gagliarda di V. Galilei; 3) Villanella, di autore ignoto; 4) Passo mezzo el mascherada, di autore ignoto. L'eco del Mondo. Rivista di attualità

di G. Alterocca.

Parte Seconda.

Zandonai: Il grillo del Jocolare, fantasia - Vieu J .: . lu bal de Flore -Vittadini: Vecchia Milano, 1ª fantasia

# FEDI

Alimentatore di Placca "A F 12 ..

Alimentatori di Plac- 66 pp ca griglia e filamento



Sostituiscono le batterie utilizzando la corrente alternata della rete di illuminazione

CATALOGHI ED OPUSCOLI GRATIS A RICHIESTA



Ing. G. RAMAZZOTTI FORO BONAPARTE, 65 - MILANO

# VENTURADIO ELETTRICO

POTENTE "8"

Purezza e selettività senza pari . . . .



Amplificazione di grande potenza (400 volta)

CHASSIS IN ALLUMINIO DEL POTENTE "8"

#### **CARATTERISTICHE**

Funziona a qu'ilstasi voltaggio e frequenza - niente batterie, ne accumulatori, ne acidi - niente ronzio, ne distorsione - il solo apparecchio munito di filtro che elimina i disturbi locali - una sola manopola garantisce l'immediata ricezione delle stazioni desiderate - riceve da tutta l'Europa mentre funziona la più potente delle trasmittenti locali - controllo automatico del pick-up, e sufficiente amplificazione per danzare servendosi dei dischi fonografici - Junziona con e senza antenna, o con quadro.



Apparecchi elettrici completi (7 valvole) da L. 2950 in più.

La superiorità dei nuovi apparecchi VENTURADIO, (brevetti Bremer-Tully) risulterà indiscutibile a chi vorrà confrontare il rendimento di questi apparecchi con qualunque altro della concorrenza a parità di prezzo.





L'Apparecchio "V-8" contiene un diffusore elettro-dinamico B-T. MAGNAVOX, Mod. 1929.

#### LE NOVITÀ

TYRMAN "70" Supereterodina a griglia schermata (7 valvole). Selettivissima. SILVER-MARSHALL (shielded SIX) Valvole a griglia schermata. Grande rendimento. ULTIMAX, 5 valvole, un solo comando.

SUPERETERODINA REMLER-SARGENT, 10 valvole. Apparecchio per studiosi di Radio. AIR-SCOUT, 5 valvole. Alimentazione in alternata.

MAGNAFORMER 8-9, Supereterodina a 9 valvole.

SCATOLA di montaggio CONTROFASE. L'apparecchio premiato con medaglia d'oro del Duce Il migliore ricevitore a 6 valvole. Tutto il materiale L. 1950. Apparecchi completi da L. 150 in più. Nuovi schemi, accessori, parti staccate. Alimentatore di placca e silamento. Diffusori elettro-dinamici. Valvole di ogni marca e tipo, Valvole per raddrizzatori, RAYTHEON orig. L. 75

RADIOTECNICO diplomato al1º Università di Chicago, U.S.A. **A. VENTURINI** MILANO - Viale Abruzzi, 34
1º Università di Chicago, U.S.A. 1144

Telefono N. 21-124

INFORMAZIONI E AUDIZION SENZA IMPEGNO



- Verdi G.: Il finto Stanislao, sinfonia. 22,50-23: Notizie Stefani - Inni e fine della trasmissione.

**GENOVA** (1 GE) m. 402, Kw. 1,2

10,30-11,30: Musica religiosa. 17: Musica da ballo riprodotta. 20,15-20,55: Apertura e segnale ora-

rio - Indi: Radiogiornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro - Notizie Stefani e Sportive.

20,35: Cronaca del Porto di Genova. 20.40 circa: GRAN CONCERTO VO-

CALE E STRUMENTALE.

1) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R. diretta dal maestro Fortunato Russo; Mascagni: Iris, inno al Sole - 2) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Beethoven: Adagio sostenuto della sonata Op. 27 — 3) Pianista prof. Leandro Criscuolo: Schuman: Dal Carnevale Op. 9: a) Chopin; b) Estrella; c) Reconnaissence; d) l'aganini; c) Valser Allemande; /) Promenade; g) Aveau; h) Marcia dei Davidsbundeler contro Philinstins e finale — 4) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Puccini: Tosca, fantasia.

22 CITCA: COMMEMORAZIONE DELLA VITTORIA.

5) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Tschaikowsky: Barcarola - 6) Compagnia dialettale genovese « Rosetta Mazzi »:

STIRPE ZENEIZE

Commedia patriottica in un atto in dialetto genovese. Interpreti principali: sig.ra Rosetta Mazzi, sig.ra Bianca Zanardi e sig. Attilio Ortolani

7) Pianista prof. Leandro Criscuolo: Berisso: a) Serenatina; b) Fuga dei centauri — 8) Orchestra ad archi dell'E.I.A.R.: Beethoven: Coriolano, ouv.

23,15 circa: Ultime notizie e fine

della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7

10-10,30: Lezione d'inglese.

10,30-11: Concerto vocale e strumentale di musica religiosa.

12,30-13,30: Segnale orario — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

16-17.30: Segnale d'apertura.

1) Quintetto dell'E.I.A.R. a) De Micheli: Canzoni d'Italia; b) Massenet: Scene Pittoresche - 2) Maurizio Carta: Canzoni popolari sarde

L'Italia è ricca di una produzione musicale di origine e di carattere genuina-mente popolare. Trascurata per secoli, ha trovato nel primo quarto del '900 raccoglitori appassionati e dotti illustratori. Se non che una grave difficoltà sorge in questo ordine di studi : quella cioè di separare quanto è di autentica e anonima creazione popolare, dalle numerose infiltrazioni di musica leggera, che ha ben altra origine, ma che tuttavia il popolo predilige e fa sua, alterando cost le genuine maniere della propria espressione artistica E' però naturale che a siffatte continuazioni si siano più facilmente sottratte quelle regioni, che, per posizione geografica e per condizioni sociali, sono meno a contatto con la vita incolore delle grandi città. Tra queste in primo luogo la Sardegna

A far conoscere la musa popolare sarda si sono dedicati con amoroso fervore uomini di ingegno e di coltura, quali Gavino Gabriel, Giulio Para e Maurizio Carta, mediante concorsi, conferenze ed edi-

3) Chopin: Impromptu in ta diesis, pianista Maria Calabi - 4) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Limenta: Corrente; b) Pietri: L'acqua cheta (operetta) fantasia

- 5) Maurizio Carta: Canzoni popolari sarde - 6) Martucci: Studio di Concerto in do maggiore, pianista Maria Calabi — 7) Quintetto dell'E.I.A.R.: a)
Beethoven: Andante del Settimino;

La produzione del Grande di Bonn, per quanto vasta, e conosciuta dai pubblici del mondo civile forse più di quella di qualsiasi altro sommo autore, se se ne eccettui Giuseppe Verdi.

Tuttavia opere beethoveniane di grande bellezza esulano dai programmi dei concerti, perchè basate su complessi strumentali che non sono tra i più consueti. Tale è il destino del Settimino op. 20, noto più nella sua trascrizione per pianoforte a quattro mani che nel suo aspetto originario,

### "RADIETA, IL MIGLIORE FRA I MATERIALI DI CLASSE

mentante per l'Alta Italia Ditta P. PERCOVICH - Via Carducci, 22 - TRIESTE Per l'Italia Meridiona Per l'Italia Meridionale e Colonie: Ditta Cap. GIOACCHINO LIGONZO - Via Mazzini, 99 TARANTE

CERCASI RAPPRESENTANTI PER LE ZONE LIBERE

Scritto per violino, viola, violoncello, contralto, clarinetto, fagotto e corno, trae da questo ristretto complesso di strumenti effetti variati e opposizione di luci degna di una piccola orchestra. L'Adagio Cantabile svolge una melodia di una così pura ispirazione, quale non fu raggiunta se non dal genio di Bellini.

b) Suppè: Poeta e Contadino, ouverture 17,30-18: Trasmissione dell'Orchestra Zzigana della Fiaschetteria Toscana.

18: Fine della trasmissione. 20,25-20,35: Segnale di apertura -

Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro,

20,35-20,45: Segnale orario - C. A. Blanche: Sui margini della Storia. 20,45-20,50: Notizie sportive.

20.50: TRASMISSIONE DI UN'OPERA DAL TEATRO DAL VERME.

Dopo il 1º atto, Colonello C. Ambrogetti: Esaltazione della Vittoria. Dopo il 2º atto Notizie Stefani e Notizie sportive.

23,45: Fine della trasmissione.

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

9,30-10: Lezione di francese.

10: Musica sacra.

16.45: Bambinopoli,

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della signorina Olga Di Na-

Bazzini: Reverie, intermezzo; Orchestra - Billi: Serenata orientale; Orchestra - Tosti: Torna, soprano O. Di Napoli (acc. piano) — Bolognesi: Profumata, intermezzo; Orchestra -Tirindelli: Di te, soprano O. Di Napoli (acc. piano) — Lehar: Eva, pot-pourri; Orchestra — De Lucia: Ballata me-diocvale, soprano O. Di Napoli (acc. piano) - Washk: Pas d'arlequin, intermezzo: Orchestra - Bossi: Babillage, intermezzo: Orchestra.

17.30: Segnale orario.

LE RINOMATE PILE E BATTERIE

sono in vendita presso i migliori negozi Elettrotecnici d'Italia e presso I seguenti Magazzeni:

BOLZANO - A. PENCO, Via P. di Plemonte, 13 BOLOGNA - Rog. A. COTICHINI, Via S. Margherita 14 PARMA - LA BOIARDO, Viale Bottego, 3-5 TORINO - FOGLIO & BALLESIO, Corso Vinzaglio, 17

Stabilimento-Amministrazione: VARESE - VIa Cimone, 5

Deposito: MILANO - Corso Buenos Atres, 23 ------

### T THE IDEAL RADIO BATTERY

ecco la marca di qualità la migliore delle anodiche

RADIOAMATORI: PREFERITE, ESIGRTE QUESTA SOLA MARGA PER CONVINCERVI BASTA PROVARLA IN VENDITA PRESSO I MIGLIORI REGOZI

DEPOSITI: Ditta E. VAGHI - Via Manzoni, 39 - Milano Sec. An. CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milane "AL BADIO AMATORE" - Via Dante, 18 - Milano

20.20: Radiogiornale dell'Enit. 20.30: Comunicazioni Dopolavoro.

20.40: Segnale orario. 20.48: R. Commissariato del Porto di Napoli. Cronaca del Porto.

20.50: SERATA DI MUSICA PUCCI-

#### Parte Prima

Manon Lescaut, preludio atto 30; Orchestra - La fanciulla del West, « Minnie dalla mia casa son partito », baritono Raffaele Aulicino (acc. orchestra - Manon Lescaut, « In quelle trine morbide », soprano Livia Maddaloni (acc. orchestra) - La Bohème, « Che gelida manina », tenore Roberto Rotondo (acc. orchestra) - Suora Angelica, interludio; Orchestra - Butterfly, «Amore o grillo», duetto per tenore e baritono, R. Rotondo e Aulicino (acc. orchestra) - Le Villi. selezione; Orchestra.

#### Parte Seconda

La Bohème, duetto atto 3º per soprano e baritono, L. Maddaloni e R. Aulicino (acc. orchestra) — Tosca, • Recondite armonie », tenore R. Rotondo (acc. orchestra) - Turandot, Tu che di gel sei cinta o, soprano L. Maddaloni (acc. piano) - Il Tabarro. monologo di Michele, baritono Raff. Aulicino (acc. orchestra) - Tosca, duetto atto 3º per soprao e tenore, L. Maddaloni e R. Rotondo (acc. orchestra) - La Rondine, selezione; Or-

22: Notizie sportive.

22.55: Il Calendario e programma di

23: Fine della trasmissione.

**ROMA** (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

9.30-10: Lezione di tedesco. 10-10,45: Segnale d'apertura - Musica religiosa vocale e strumentale.

Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.

17: Segnale d'apertura.

17-18: Musica da ballo dalla Casinetta.

18: Fine della trasmissione.

19,40-20: Segnale di apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20-20,08: Conversazioni Radiofore-

20,10-20,25: Sport — Notizie Stefani. 20,26-20,28: S/ogliando i giornali. 20,39-20,40: Segnale orario.

20,45: SERATA DI MUSICA ITALIANA CELEBRAZIONE DELLA FESTA NAZIONALE

1) Esecuzione degli Inni Nazionali 2) Mario: Canzone del Piave, per coro e orchestra - 3) Commemorazione della guerra e della Vittoria Italiana 4) Esecuzione dell'opera in 3 atti

#### L'AMICO FRITZ Musica di Pietro Mascagni

Interpreti: Fritz, tenore Bruno Sermani; Suzel, soprano Silvia Delisi; Beppe lo zingaro, mezzo soprano Bianca Bianchi; Davide, Rabbino, baritono Enrico Sabatucci.

Orchestra e coro dell'E.I.A.R. Tra il 1º e il 2º atto: Guido Milanesi:

Novella Marinaresca.

Tra il 2º e il 3º atto: Rivista della /emminilità di Madame Pompadour. 22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

### LUNEDI

5 Novembre

BOLZANO (1 BZ) m. 500, Kw. 0,2.

(Dalle ore 12,30 alle 12,45 e dalle 17 alle 18 come precedenti). 20,30-21: Il Radio Giornale dell'Enit

I dieci minuti del Dopolavoro — Notizie Stefani.

21,02: Quintetto dell' E.I.A.R. diretto dal maestro Boetti.

#### Parte Prima

Mendez: Soldatini di Jerro, marcia Randegger: Il ragno azzurro, sunto di valzer su motivi dell'operetta

Flotow: Marta, sinfonia - Puccini: Il Tabarro, fantasia.

Rocco G.: Dizione di versi.

Parte Seconda

Galli: David, preludio elegiaco — Philipson: Zion, fantasia su melodie ebraiche - Offenbach: I racconti di Hoffman, fantasia - Ranzato: Le campane del villaggio, pezzo caratteristico

Pollini: La marcia dei burattini. 22,50-23: Notizie Stefani - Inni e

fine della trasmissione.

MILANO (1 MI) m. 549, Kw. 7 12,30: Segnale d'apertura - Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario - Prezzi di chiusura della Borsa di Milano -Notizie.

16,30-17,20: Segnale di apertura -Trasmissione del Quintetto dal Ristorante Savini.

(17: Borse, Mercati e Cambi).

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. Lalla Cima pianista: Piccoli Pezzi di Schumann Debussy, Nac Dowell, Liadow.

17.45-18: Conjunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35: Sàgnale orario - Ing. Alessandro Banh: Conversazione di radio-

20,45: Notizie Stefani.

tecnica.

20,55 circa: Trasmissione di una operetta.

Dopo il 1º atto: Enrico Serretta: Fra le quinte: indiscrezioni e profili.

Tra il 2º ed il 3º atto: Notizie Stefani. 23-23,30: Jazz Band della Fiaschetteria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

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

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.



# IL THERMOGÈNE VANDENBROECK

INGENER & CALORF E COMBATTE

RAFFREDDORI DI PETTO. TOSSI. INFLUENZA, REUMATISMI, LOM-BAGGINI, NEVRALGIE

L. 5.— la scatola in tutte le farmacie

BIFIUTATE LE IMITAZIONI È INSISTETE PER AVERE LA SCATOLA CRE PORTA SUL DORSO LA POPOLARE PIETROT Che lancia fiamme dalla bocca

Concessione esclusiva di fabbricazione e venditu per l'Italia e Colonie affidata alla SOCIETÀ NAZIONALE PRODOTTI CHIMICI E FARMACEUTICI - Milano

#### Ditta BOLZANI GRIMOLDI & C.- MILANO [123] VIA CESARE BALBO, 9 DI EUGENIO GRIMOLDI (CASA FONDATA NEL 1901)

mbarda di Carrozzelle per Bambini, Bambole ed Informi, Tricicii, ecc.



Charrettes Sedie trasformabili ver

bambini Cammissioni - Riparazioni

Medaglia d'oro Comera di Comm. di Milano

CATALOGHI E PREVENTIVI GRATIS A RICHIESTA

16.50: Lettura.

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della signorina E. De Martino.

Centola: Rêve, intermezzo; Orchestra - De Nardis: 4ª Canzonetta abruzzese; Orchestra - Tosti: Nonna sorridi, soprano E. De Martino (acc. piano) -Becce: Notturno; Orchestra — De Leva: L'ultima screnata soprano E. De Martino (acc. piano) - Lehar: La vedova allegra, pot-pourri; Orchestra - Denza: Mallinala di maggio, in-termezzo; Orchestra - Cattedra: Ritorno dai prati, intermezzo; Orchestra

— Costa: Serenata, soprano E. De Martino (acc. piano) — Drigo: I milioni d'Arlecchino, valzer; Orchestra -Bertelli: Salve, marcia; Orchestra.

17.30: Segnale orario.

20,20: Radigiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario. 20,45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: TRASMISSIONE DELL'OPERA IN 4 ATTI

IL TROVATORE di G. Verdi.

Esecutori: Leonora, soprano Elvira Alfano; Azucena, mezzo soprano Ada Testa; Ines, soprano Bice Citarella; Manrico, tenore Gastone Ferrero; Il Conte di Luna, baritono Raffaele Aulicino; Ferrando, basso Enzo Feliciati; Ruiz, tenore Armando Burri.

Artisti, coro e orchestra dell'E.I.A.R.

22,50: Ultime notizie Stefani.

22,55: Il Calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447.8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chisura della Borsa — Notizie Stefani - Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Segnale orario.

17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE.

19,50-20,10: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,10-20,25: Sport - Notizie Stefani - Cambi - Bollettino meteorologico.

devo fare a guartre questa piccola noississima ferita che non voole deatrizzarsi?

Usa, leggendo prima le Istrozioni, "PURISAN" Liquido (flac. 100 gr. o 200 gr.) e sa pone che puot acquistare nelle buone larmade o drogherie.

Soc An. ( SID EST ) Via Privata Casella, 7 MILANO (RIP. Musocco)

20,26-20,38: S/ogliando i giornali. 20,39-20,40: Segnale orario. 20,15: Serata di musica napoletana.

#### Parte Prima.

1) Guido Laccetti: I Carnasciali, selezione; Orchestra - 2) Ernesto Murolo: BREVI CENNI STORICI SULLA MU-SICA BUFFA del '700 e dell'800 - 3) Musica giocosa strumentale e vocale: a) De Giosa: Don Checco, ouverture; Or-chestra; b) Pergolesi: La Serva Padrona, « Stizzoso mio stizzoso, soprano Alda Masi; c) Cimarosa: Il Matrimonio segreto, « Udite, udite! », basso comico Arturo Pellegrino; d) De Nardis: Terza serenata abbruzzese; Orchestra; e) Ricci: Crispino e la Comare, « Vedi o cara tal sacchetto » duetto, soprano Alda Masi e basso comico Arturo Pellegrino.

#### Parte Seconda.

4) Ernesto Murolo: Poesie Napoli-TANE - 5) Canzoni antiche e napole-tane: a) De Leva-Di Giacomo: 'E spingole francese; b) Tagliaferri-Murolo: Serenata a mmare — c) Tagliaferri-Mu-eolo: 'A canzone d' 'e stelle; d) Gambardella-Capaldo: Comme /acctte mammeta? e) Tagliaferri-Bovio: Napula canta; f) Tagliaferri-Murolo: Addio, mar' 'e Pusilleco; g) Nardella-Murolo: Suspiranno: h) Tagliaferri-Murolo: Qui fu Napoli;
i) Tagliaferri-Murolo: O Piscatore 'e Pusilleco; l) Gambardella-Murolo: Pusilleco addiruso.

Esecutori: soprano Ester D'Arienzo e tenore Giovanni Barberini.

22,50: Ultime notizie.

23: Fine della trasmissione.

### \*\*\*\*\*

#### FORTI SCONTI

sui prezzi di listino di qualsiasi apparecchio radio ricevente e parli staccate delle migliori marche, concede a lettori del Radiorario

A. FRIGNANI (Casa della Radio) MILANO (127) Via Paolo Sarpi 15 - Tel. 91-803

Chiedere preventivi a mezzo cartotina con risponta. Un esemplo: Cuffle Telefunken EH. 555 L. 42 - EH. 333 L. 54 (tasse escluse)

Riparazione cuifie - Altoparianti - Apparecchi



### TUTTI POSSONO SALDARE

IN VENDITA PRESSO I NE-GOZIANTI DI FERRAMENTA E BADIO

VIA C. BOLDOSI, 3 - MILAND (111) TELEFONS B. P.-387



# Elenco delle Ditte inserzioniste di pubblicità diviso per articoli

(Le sigle C, RV., RP. a flanco di alcuni nominativi indicano se trattasi di Costruttori, Rivenditori, Rappresentanti)

Cat. J. - Accumulatori.

ACCUMULATORI . O.H.M. . - Via Palmieri, 2 -

ACCUMULATORI TUDOR - Soc. Gen. Acc. Elet-AGENZIA POLAR - Via Eustachi, 56 - Milano

DEL BRUNO ANDREA - Via Demidoff, 11 PAB ACCUM HENSEMBERGER - MOURS L'ACCUMULATORE - Via Palazzo Reale, 3 -

BIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano ZAMBURI, IN1 - Via Lazzaretto, 17 - Milano

Cat. 2.4 - Alimentatori

AG. ITALIANA ORION - Via Vittor Pisani, 4

AMERICAN RADIO Co. Soc. An. Ital. - Galleria Vittorio Emanuele, 92 - Milano AURIEMMA LUIGI - Corso Garlhaldi, 63 -

Napoli COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' -Via Borgognone, 34 -

FANTON ANGELO - Via Principe Umberto, 43 F.A.R.M. (F. Mazza) - Via L. Spallanzani, 6 -

PISCHER Ing. LUDOVICO - Studio Tecnico -Via Boccaccio, 25 - Trieste LA LUMINOSA - Via Villarosa, 12 - Palermo

NORA RADIO - Via Plave, 66 - Rome PHILIPS - RADIO - Via Bianca di Savoia, 18

ing, PONTI - Via Morigi, 13 - Milano

R.A.M. Ing. G. Ramazzotti - Foro Bonaparte, 65 - Milauo. Pulsais: Roma, Napoli, Gencoa, Pi-tente, Torino. (Vedi indirezzi nelle inadrzioni) ing. Prof. L. e A. ROSSETTI - S. Brigida, 24 -Napuli

SALVADURI AUGUSTO - Via della Mercede, 34

BIEMENS - Via Lazzarettu, 3 - Milano S.I.T.I. - Via G. Pascoll, 14 - Milauo

SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA im Arcivescuvado, 10

SOC. AN. IND. COMM. LOMBARDA VIA Set-tembrin, 03 - bidano WIESENDANGER K. H. - Via S. Tomaso, 8

Cat. 3.4 · Altoparlanti e Cuffie.

AG: ITALIANA ORION - Via Vittor Pisani, 4 Milupo

ALTOPARLANTI . LE LAS . . 31 Avenue Trudaine ANGLO AMERICAN RADIO - VIA S. Vittore al

Tentro, 19 - Milani APIS S. A. - Via Carlo Goldom, 34-36 - Milano

BRUNET Soc. An. (RP.) - Vis P. Castaldi 8 Millenso

BUSCAGLIA Ing. F. & C. - Vin S. Paolo, 9 -COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' -

Via Borgognone, Ja COMPAGNIA GENERALE RADIOPONICA (Vigano) - Via Mengoni 4 - Milano

CONCIALINI Ing. PIETRO - Vin XX Settem. bre. ia - Padove

Napoli

CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano Filiale: Via Verdi, 18 - Napoli D'EMILIO Rog. MARIO - Viu degli Acquari, 8-12

GOBBO UMBERTO - Piuzza Emilia, 5- Milano LA LUMINOSA (RP.) - Via Villarosa, 12 - Palermo LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA - Via Briss, 2 - Milano

LEVINE ing. G. - Via Torino, 95 - Roma MAYER RECCHI - VIa Cappellini, 7 - Milano MIGLIAVACCA Rag. A. Via Cerva. 36 - Milano

NORA RADIO - Via Piave, 66 - Roma PAOLETTI a FANTACCI Ing. Rag. (Colastion)
- Via del Sole, 8 - Pirenze

PRATI FRANCESCO - Via Telesio, 19 - Milano RADIO CROSLEY CINCINNATI - Ag. per

R.A.M. ing. G. Ramazzotti - Poro Ronaparte, 65 Milano. Piliali: Roma, Napoli, Genova, Pi-renze, Torino. (Vede indiriti nelle intersioni) ing. Prof. L. a A. ROSSETTI - B. Brigida, 24 -

ROSSI & STEPANUTTI - Via Monte di Pieta, ( A - Mileno

S.A.P.A.R. - Visie Maino, 20 - Milano SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34

sterneuburgerstrasse, 66. SAMUEL STERNKLAR SELECTA RADIO - Via Roma, 365 - Napoli

S.I.A.R.E. - Vis Roma, 35 - Placenza SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.R.A.C. - Como Italia, 13 - Milano

S.I.R.I.E.C. - Via Nazionale, 251 - Roma S.I.T.I. - Via Pascoli, 14 - Milano

SOC. ANGLO ITAL RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino BOC. AN. INO. COMM. LOMBARDA - Via Settembrini, 61 - Milano

SOC. ANON. RADIO ITALIA - Via Due Ma-celli, 9 - Roma

STANDARD ELETTRICA ITALIANA - Via Vittoria Colonna, 9 - Milano

A. C. TESINI - Pinzza Cardinal Perrari, 4 - Milano UPPICIO MARCONI - Via Condotti, ti - Roma VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

E. ZWIETUSCH & C. G. m. b. H. - Telephon Apparat Pabrik - Salzufer Strasse, 6 · 7 -Charlottemburg (Germania)

Cat. 4.4 - Apparecchi Radio Comple

A.P.A.R., ACC. A. MATTEI & C. - Vendita a rate - Piazzo S. Ambrogio, 2 - Milano AGUSTONI ing. ROMEO Soc. An. (C) - Via Corridoni, 37 - Milano

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Co-struttori (C) - Corso Semplone, 95 - Milano AL RADIO AMATORE . - Vin Dante, 18 -Milano (RV)

AMERICAN RADIO Co. Soc. An. Ital (C) - Gal-leria Vittorio Emanuele, 92 - Milano

APIS S. A. (RP.) - Via C. Goldoni, 34-36 - Milano ATLANTIC RADIO (CJ - Via della Stazione, s Borgero Torine AURIEMMA LUIGI (C.) - Corso Garibaldi, 63

Napol BROADCASTING SOC. ITAL. (RV) - Piazza

Sempione, # - Milano

BRUNELLI - Ag. Metro Eletric Co. - Galleria Umberto I, 83 - Napoli BUSCAGLIA Ing. F. & C. (RP) - Via S. Paolo, 9 Milano

CASA DELLA BADIO di E CANTONE (RV) -Via Maria Vitioria, 1 - forino

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' (RP) - Via Borgognone, 34 - Milano

COMPAGNIA GENERALE RADIOFONICA (Vigano) (RV) - Via Mengoni, 4 - Milano CONCIALINI ing. PIETRO (RV) - Via XX Set-tembre, 18 - Padova

CONTINENTAL RADIO (RP) - Via Amedei, 6 -Milano · Piliale: Via Verdi, 18 · Napoli COSTA SILVIO & F. (RV) - Via XX Settem-

D'EMILIO Rag. MARIO (RP) - Via degli Acquari, 8-10 - Napoli

MOHWINCKEL TH. - Via Fatebendraielli, 7 - DUPRIF e COSTA - Radio (C e RF) - Vicolo Scuole Pie, 20 r. - Genova (da Plazza cieque Lampade

ETABLISSEMENTS RADIO L.L. (C) - Avenue Trudaine, 31 - Paris (Q)

F.A.R.M. (F. Mazza) (C) - Vis L. Spallanzani, 6 -P.A.R. SOC. AN. (C) - Via dell'Indipendensa, 8 - [leomo

PISCHER Ing. L. - Studio Tecnico (RP) - Via Boccaccio, 25 - Trieste

FRIGNANI A. (RV) - Via P. Serpi, 15 - Milano GOBBO UMBERTO - Plazza Emilia, 5 - Mileno GRONORIO & C. (RV) - Via Melzo, 34 - Milano. INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE (C) - VIa Magenta, 2 - Torino

KAYSER Ing. GIUSEPPE - Studio Elettrotec-nico - Via al campi, i - Rolzano

LAB. RADIOT. ITALO-AMERICANO Pisza Cardinal Perrari, 4 - Milano

LA LUMINOSA (C.) - Via Villarosa, 12 - Palermo LA MECCANOBLETTRICA - di UGO SANIA Via Mazzini, 6 - Brescia - Piliale: Cremona, Corso Garlbaldi, 22

LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA (RP.) -Via Brisa, 2 - Milano

LEVINE Ing. G. (RP.) - Via Torino, 95 - Roma LOEWE RADIO (C.) - Wiesenweg, 10 - Berlin-

MAGAZZINI ELETTROTECNICI (RP. e RV.) Via Manzoni, 26 - Milano

MAGAZZINI RADIO (RV.) - Via alla Nun-MIGLIARDI UMBERTO « Alteradio» . Via P.lli

Calandra, 2 - Toring MIGLIAVACCA Rag. A. . Via Cerva, 36 · Milano

MOHWINCKEL TH. (RP.) - Via Fatebenefratel-

NORA RADIO (RP.) - Via Piave, 66 - Roma OLIVIERI & GLISENTI (C.) - Corso Catroli, 4

PAOLETTI a PANTACCI Ing. Reg. (C.) - Via del Sole, 8 - Firenze PERESSUTTI GIOVANNI - VIA Cesana, 82 -

Ing. C. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano

RADIODINA S. A. (C.) - Plazzo Mirabello, 2 -

RADIO SIGMA - - Vico della Portuna, 4 -

RADIO VITTORIA (C.) - Corso Grugliasco, 14

RADIUM di G. BOTNER (RV.) - Via Roma, 30

R.A.M. Ing. G. Ramazzotti (C.) - Voro Bonaparte, 63-Milano. Piliali: Roma, Napoli, Ganosa, Pi-rense, Torino. (Vadi indirizsi nelle insersioni) RAVALICO D. E. (C.) - Via M. R. Imbriani, 16

REIN GIULIO - Via Tre Alberghi, 28 - Milano ing. Prof. L. e A. ROSSETTI - S. Brigida, 24 - Napoli

ROSSI & STEPANUTTI (RV.) - Via Monte di

ROTA Ing. FRANCESCO (RV.) - Vie S. Biegio dei Librai, 14 - Napoli

SALVADORI AUGUSTO (RP.) - Via della Mercede, ]4 - Roma

SAMUEL STERNKLAR · Vienna zz Klosterneu ·

SELECTA RADIO (RP.) - Via Roma, 163 -Napoli

8.1.A.R.E. (C.) - Via Roma, 35, - Piacenza S.I.B. (Sirut. invens. Brev.) (C.) - Vin Unione, 10

SIEMENS (C.) - Via I,azzaretto, 3 - Milano B.I.R.A.C (RP.) - Corso Italia, 13 - Milano S.I.R.I.E.C. (C.) - Via Nazionale, 251 - Roma S.I.T.A.R. (C.) - Via Roma, 20 Torino

8.1.T.1. (C.) - Via Pascoli, 14 - Milano . ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA (C.) - Via Arcivescovado, 10 - Torino SOC. AN. IT. PHILIPS RADIO - Via Bianca di Savola, 18 - Milano.

Soc. An. IN. COMM. LOMBARDA (R.P.) - Via Settembrini, 63 - Milano SOC. ANON. RADIO ITALIA - Via Due Ma-celli, 9 - Roma

A. C. TESINI (R.P.) - Piazzo Card. Perrari, 4 -

TUNGSTENO (R.V.) - Plazza Borsa, 8 - Napoli UPPICIO MARCONI (C.) - Via Condotti, 11 -Roma

V.A.P. - VERDONI - ANTOGNETTI - PEDRA-GLIO - Via Cesares, 86 tosso - Genova VENTURADIO (C. e R.P.) - Viale Abruzzi, 34

VIGNATI MENOTTI - Ag. Radio Crosley -Laveno

R. ZWIETUSCH & C. G.m.b.H. (C.) - Salzafer Strane, 6-7 - Chariottemburg (Germania)

Cat. 5.4 - Batterie e Pile a secco.

ELEKTRISK BUREAU ITALIANO - Via Frattina, 110 - Roma FABBRICA ITAL. PILE ELETTRICHE . Z . Corso Moncalieri, 21 - Torino

FABBRICA ITALO SVIZZERA DI PILE - (Genova) - Certosa Rivarolo

I.E.N.A. ind. Elettroch. - Via Butera, 13 -Palermo

I.N.P.A.S. Industria Nazionale Pila a secco - Via Cimone - Varese

MESSA & C. - Via Rasori, 14 - Milano

MEZZANZANICA & WIRTH - Via Marco d'Og-giono, 7 - Milano 80C. IL CARBONIO - Viale Basilicata 6 -

SUPERPILA Sor. An. - Via Riguecto Galluzzi, 14

VANELLI ALFIQ - Somma Lombardo (Milano)

#### Cat. B. . Condensatori.

AG. ITALIANA ORION - Via Vittor Pisani, 4 Milano

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Costruttori (C) Como Sempione o ANGLO AMERICAN RADIO - Via S. Vittore al

BELOTTI Ing. S. & C. - Corso Roma, 76-78 -

BRUNET Soc. An. (RP.) - Via P. Castaldi, 8 -

BUSCAGLIA Ing. F. & C. - Via S. Paolo, 9 -CASA DELLA RADIO DI E. CANTONE - VIA

Maria Vittoria, 1 - Torino CONCIALINI ing. PIETRO - Via XX Settem-bre, 18 - Padova

F.A.R. Fabbrication d'Appareils Radioelectriques (C.) - 31 Avenue Trudaine - Paris (9) F.A.R. Soc. An. - Via Indipendenza, 8 - Livorno INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE VIA Ma-

LA LUMINOSA (RV. RP.) - Vla Villarosa, 12 -

LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA (RP.) -Via Brisa, 2 - Milano

MAYER RECCHI (RP.) - Via Cappellini, 7 -

MOHWINCKEL TH. - Via Patebenefratelli, 7 -Milano

NORA RADIO - Via Plave, 66 - Roma PERCOVICH - Via G. Carducci, 22 - Trieste \*RADIO SIGMA . - Vico della Portuna, 4 -

RADIO VITTORIA - Corso Grugliesco, 14 - Torino

R.A.M. ing. Q. Ramazzotti (C.) - Poro Bonaparte, 65 Milano, Piliali: Roma, Napoli, Genova Pi-renze, Torino, (Vedi indirizzi nella inserzioni) ROBSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pieta, 1-a - Mileno

ROTILI - Via Riguccio Galluzzi, 18 - Pirenze SALVADORI AUGUSTO - Via Della Mercede, 34 - Rome

RIEMENS . Via Lazzaretto, a . Milano S.I.T.I. - Via Pascoli, 14 - Milano

SCC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino SOC. AN. IND COMM. LOMBARDA - Via Set-

tembrini, 61 - Milano SOC. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidotti, 51

VENTURADIO - Viale Abruzzi, 14 - Milano

#### Cat. 7.4 · Detector e cristalli.

AG. ITALIANA ORION . Via Vittor Pisani, 4 ANGLO AMERICAN RADIO - Via S. Vittore at

Teatro, 19 - Milano NORA RADIO - Via Pave, 66 - Roma

S.I.B. (SPRUTT, INVENZ, BREV. - Via Unione) Milano

SIEMENS - Via Lagraretto, 3 - Milano B.I.T.A.R. - Via Rome, 20 - Torino ZAMBRULINI - Via Lavzaretto, 17 - Milano

#### Cat. 8.º - Raddrizzatori. (Carica Accumulatori)

AGENZIA POLAR - Via Eustachi, 56 - Milano AMERICAN RADIO Co. Soc. An. Ital. - Galleria Vitt. Eman., 92 - Milano

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' la Borgognone, 34 - Milano DEL BRUNG ANDREA - Via Demidoff, 11 -

Portoferrajo F.A.R.M. (P. MAZZA) - Vis L. Spalianzani, 6 -

L'ACCUMULATORE - Via Palazzo Reale, 3 -

LA LUMINOSA (RV.) - Via Villarosa, 12 - Palermo MIGLIARDI UMBERTO . L. Rosengart . - Via F.III Calandra, 1 - Torino

NORA RADIO - Via Plave, 66 - Roma OPPIC. PIO PION (C.) - Via Lambro, 6 - Milano Ing. PONTI - Vin Morigi, 13 - Milano SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano

9.1.T.A.R. - Via Roma, 20 - Torino SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino SOC. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidotti,

Bologna 51-20 WIESENDANGER E. H. - Via S. Tomaso, 8 -

#### Cat. 9.4 - Riparazioni Apparecchi.

AGUSTONI Ing. ROMEO Soc. An. e Via Corri-doni. 17 - Milano

ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Stazione, 1 Bornaro Torinese

COSTA SILVIO & P. - Via XX Settembre, 99 Cenova

FRIGNANI A. - Via P. Sarpi, 15 - Milano GRONORIO & C. - Via Melso, 14 - Milano LABOR. RADIOT. ITALO-AMERICANO - Pinzza Cardinal Perrari, 4 - Milano Cardinal Perrari, 4 -

LA LUMINOSA · Via Villarosa, 12 · Palermo LA MECCANOELETTRICA di UGO SAMA - Via Mazzini, 6 - Brescia. Filiali: Cremona, Corco Garibaldi, 22 @

OLIVIERI & GLISENTI - Como Calroli, 4 -Torino

PERCOVICH - Via G. Carducci, 22 - Trieste REIN GIULIO - Via Tre Alberghi, 28 - Milano RADIO CLINICA ing. Prof. L. e A. ROSSETTI -S. Brigida, 24 - Napoli

ing. Prof. L. e A. ROSSETTI - S. Brigida, 24 -Napol

ROTA Reg. PRANCESCO - Via S. Diaglo del Librel, 14 - Napoli ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino

ING. F. TARTUFARI - Via dei Mille, 24 - Torino V.A.P. · VERDONI · ANTOGNETTI · PEDRA-GLIO - Via Cesarea, 86 rosso - Genove

Cat. 10. - Strumenti di misura.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Co-structori (C.) - Como Sempione, 93 - Milano

BELOTTI ing. S. & C. (R.P.) - Coreo Roma, 76-78
- Milano - (Strumenti originali Weston)

F.A.R. Fabbrication d'Appareils Radionisciriques (C.) - 3x Avenue Trudaine - Paris (9) LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA (R.P.) -

Via Briss, 2 - Milano PAGNINI BRUNO - Agenzia PERRANTI -Plazza Garibaldi, 3 Trieste

SIEMENS (C.) - Via Lazzaretto, 3 - Milano

BITI - Via G. Pascoli, 14 - Milano ZAMBURLINI (R.P.) - Vin Lazzaretto, 17 -

#### Cat. 11. - Trasformatori B. F.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Costruttori (C) - Corso Sempione, 95 ANGLO AMERICAN RADIO - Via S. Vittore al Teatro, 19 - Milano

BRUNET Soc. An. (RP.) - Via P. Castaldi, 8 -MUano

F.A.R. Fabbrication d'Angaratis Radioelectriques (C.) - Avenue Trudaine, 31 - Paris (9) F.A.R. Soc. An. Via Indipendenza, 8 - Livorno LA LUMINOSA (RV.) - Via Villarosa, 12 - Palermo LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA - Via Brise, 2 · Milano

MOHWINGKEL TH. - Via Fatebenetratelli, 7

NORA RADIO - Via Piave, 66 - Milano PAGNINI BRUNO - Agenzia FERRANTI -Piazza Garibaldi, 3 - Trieste

Ing. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano RADIO VITTORIA - Corso Grugliasco, 14 -

R.A.M. ing. G. Ramazzotti (C.) · Foro Bonaparte, 65 · Milano Filisali: Roma, Napoli, Genoma, Fi-renze, Torino, (Vadi indizizzi nalla inserzioni) ROSSIA STEFANUTTI - Via Monte di Pietà, 1-4

SITI - Via G. Pascoli, 14 - Milano

SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, to - Torino VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

E. ZWIETUSCH & C. G.m.b. H. - Salzufer Strassc. 6-7 - Charlottemburg (Germania)

#### Cat. 12.4 - Trasformatori ad alta ed a media frequenza.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Ingegneri-Costruttori (C) - Corso Sempione, 95 - Mileno ANGLO AMERICAN RADIO - Via S. Vittore al Teatro, 19 - Milano ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Stazione, 1

Borgaro Torinese CONCIALINI log. PIETRO - Via XX Settembre

F.A.R. Fabbrication d'Appareils Radiomontriques (C., - Avenue Trudaine, 31 - Paris (9)

P.A.R. Soc. An. - Via Indipendensa, 8-Livorno LALUMINOSA (RV.) - Via Villarosa, 12 - Palermo LA MECCANUELETTRICA . di UGO SAMA - Vin Mazzini, 6 - Brescia, Piliali: Cromona, Corso Garibuldi, 22

MOHWINCKEL TH. - Via Vatebenefratelli, 7 NORA RADIO - Vin Piave 66 - Roma

RADIO VITTORIA - Corso Grugilasco, 14 -

R.A.M. Ing. G. Ramazzatti (C.) - Poro Bonaparte, 65 - Milano, Filiali: Roma, Napoli, Genom, Fi-rante, Torino, (Vadi ind irists nella ensection) ing. Prot. L. e A. ROSSETTI - S. Brigida, 24 -

Napoli

ROSSI & STEPANUTTI - Via Monte di Pieta,

S.I.T.i. - Via Pascoli, 14 - Milano

SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torigo

80c. An. IN. COMM. LOMBARDA - Via Set-tembrini, 63 - Milano VENTURADIO - Viale Abrunzi, 24 - Milano

#### Cat. 13.4 - Parti staccate ed accessori.

AG. ITALIANA ORION - Via Vittor Pisani, 4

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - ingegneri-Co-struttori C) - Corso Semplone, 93 - Milano AL RADIO AMATORE - - Via Daute, 18 -Attione

ANGLO AMERICAN RADIO - Via S. Vittore ai Testro, 19 - Milano ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Sta ione, 1 - Borgaro Torine

AURIEMMA LUIGI - Corso Garibaldi, 63 -BELOTT! Ing. S. & C. - Corso Roma, 76-78 - Mi-

BRUNELLI - Ag. Metro Eletric Co. - Galleria Umberto 1, 83 - Napoli

BRUNET SOC. AN. (R.P.) - Via P. Castaldi, 8 -

BUSCAGLIA ING. P. & C. - Vis S. Paolo, 9 -

CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Settembre

CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano Pillale: Via Verdi, 18 - Napoli COSTA SILVIO & F. - Via XX Settembre, 99

D'EMILIO Rag. MARIO - Via degli Acquari, 8-10 DUPRE' e COSTA · Radio (C e RV) · Vicolo Scuole Pie, 20 r. · Genova (da Piazza cinque

Lampade) F.A.R. Faibrication d'Appareils Radiosicriques (C.) - 31 Avenue Trudaine - Paris (9)

F.A.R. Soc. An. - Via Indipendenza, 8 - Livorno - Via Spallanzani, 6 - Milano PREERRO PAOLO - Via Duchema Jolanda, 18 Torino

FRIGNANI A. - Via P. Sarpi, 15 - Milano GOBBO UMBERTO - Piazza Emilia, 5 - Milano QRONORIO & C. - Via Melso, 34 - Milano INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE - VIa Magenta, 2 - Torino

KAYSER Ing. GIUSEPPE - Studio Elettrotec-nico - Via al campi, 1 - Bolzano.

LA LUMINOSA (RV. RP.) - Via Villarona, 12 -

LA MECCANORIETTRICA di UGO SAMA' -Via Mazzini, 6 - Brescia. Filiali: Cremona, Corso Garibaldi, 22 LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA - VIA Brisa

- Milano LA BADIOVENETA di A. FERBARA - Via Tentro Pilarmonico, 28 - Vergna

MAGAZZINI RIETTROTECNICI - VIA Mansont, 26 - Milano

MAGAZZINI RADIO - Via alla Nunciata, 18 -

MAYER RECCHI - Via Cappellini, 7 - Milano MIGLIAVACCA Rag. E. - Via Cerva, 36 - Milano MILANI & PINI - Via C. Correnti, 8 - Milano MOHWINGKEL TH. - Via Patebenefratelli, 7 -

NORA RADIO - Via Piave, 66 - Roma OLIVIERI & GLISENTI - Corno Cairoli, 4 -Toring

PERESSUTTI GIOVANNI . VIA Cesana, 87 .

Ing. C. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano PRATI PRANCESCO - Via Telesio, 19 - Milano

SELECTA RADIO - Via Roma, 365

RADIODINA SOC. AN. - Plazza Mirabello, 2 -

RADIO VITTORIA - Corso Grugilasco, 14 -Torino RADIUM di G. BOTNER - Via Roma, 19 - Pa-

R.A.M. ing. Q. Ramazzotti (C.) - Foro Bonsparte, 65 Milano. Piliadi. Roma, Napoli, Genora, Pi-renze, Torino. (Vadi indiritzi nalli interzioni)

RAVALICO D.E. - Via R. M. Imbriani, 16 -

ing. Prof. L. a A. ROSSETTI - S. Brigida, 24 - Napoli

ROSSI & STEPANUTTI - Via Monte di Pieta, 1-4 - Miller

SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 43 Roma SAMUEL STERNELAR - Vienna ra Kloster

neuburgerstrasse, 66 SELECTA RADIO - Via Roma, 365 - Napoli SIEMENS (C.) - Via Lazzaretto, 3 - Milano

S.I.R.I.R.C. - Via Nazionale, 251 - Roma 8.1.T.I. - Via Pascoli, 14 - Milano

80C ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino

SOC. AN, IND. COMM. LOMBARDA (R.P.) - Via Settembrini, 63 - hillano SOC. AN. RADIO ITALIA - VIA Due Macelli, 9

SOC. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidotti, 51 - 2º - Bologna

STANDARD ELETTRICA ITALIANA - Via Vittoria Colonna, 9 - Milano

ING. F. TARTUFARI - Via dei billie 24 - Torino TUNGSTENO - Plazza Borse, 8 - Napoli VENTURADIO - Viale Abrazzi, 34 - Milano ZAMBURLINI - Via Lazzaretto 17 - Milano H. ZWIETUSCH & C. G.m.b.H. - Salsuf Strasse, 6-7 - Charlottemburg (Germania) - Balsufer

Cat. 14.0 - Valvole.

AG. ITALIANA ORION - Via Vittor Plant, 4

BRUNELLI - Ag. Metro Eletric Co. - Galleria Umberto 1, 83 - Napoli

BUSCAGLIA Ing. P. & C. - Via S. Paolo, 9 -COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' -

Via Borgognone, 24 - Milar CONCIALINI ing. PIETRO - Via XX Set-tembre, 38 - Padova

CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano Piliale: Via Verdi, 18 - Napoli

EDISON CLERICI - Via Broggi, 4 - Milano LA LUMINOSA (RV.) - Via Villarosa, 12 - Palermo LORWE RADIO - Wiesenweg, 10 - Berlin Ste-

MILANI & PINI - Via C. Correnti, 8 - Milano ROSSI & STEPANUTTI - Via Monte di Pietà Mileno SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34

SIEMENS - Via Lazzaretto, 1 - Milano

800. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, to - Torino

SOC. AN. IND. COMM. LONBARDA - Via Bettembriol, 63 - Milano SOC, AN. IT. PHILIPS RADIO - Via Bianca di

SOC. AN. RADIO ITALIA - Via Due Mucelli,

SOC. AN. TUNGSRAM - Viale Lombardia, 48 Milano.

UFFICIO MARCONI - Via Condotti, 11 - Roma ZENITH Soc. An. - Via G. Borgassi, 19 - Monso

Cat. 15.9 Varie.

ADREMA - Macchine per indiringi - Via Leguano 34 - Milano

A.F.A.R., Apparecchi Potografici a Rate - Piazza S. Ambrogio, 2 - Milano AGENZIA GENERALE ITALIANA FARMA-CEUTICI - Corso Venezia, 14 - Milano

BOLZANI & GRIMOLDI - Via C. Gallo, 9 - Milano BOSIA FILM - Corso Vitt, Eman. 21 - Milano CAVARGNA - Articoli Elettrici ~ Vin Brern. 21 Mileno

CERUTI - Motori Fuori Bordo - Super Elto - -Via Revere, ] - Milano

Coop. PARMACEUTICA - VIa Passione, 8 -Milano: OTTINI - Rovereto (Trento) Milano: Ing, Frachetti Via F. Casati, 19
Ulale Inpodromo

DANSI ARMANDO- Magneti - Viale Ippodromo
8 - Milano DICKMANN LOTARIO - Via Goldoni, 3 -

Milano ELETTRONAUTICA - Palazzo Adris - Plume PAVA & C. - Via E, Vernagga, 31 r. - Genova GABBIONETA · Pompe - Via P. Umberto, 10 GRONORIO - VIA Melso, 34 - Milano JAPORTE - Via Chiula, 31 - Napoli

LA MOTONAUTICA ITALIANA - Motori Ingri bordo « Caille » e « Hydroplanettes Chauviere » – Via Blanca di Savoia, 17 – Milano

LOMBARDI - Motori - Johnson - Piassa Mira-bello, 2 - Milano OFFICINE PIO PION

rio Pion Fabbr, Ital. apparec-chi cinematografici e da prolezione Via Lambro, 6 Milano PALAZZOLI - Soc. An. Via Speronari, 8 -

PONCI - Parmacia (Pillole di S. Posca) - Venezia RICORDI - Casa Editrice Musicale - Via Berchet.

RONZONI - Materiale Fotografico - Pianza S. Ambrogio, 2 - Milano

ROSSIGNOTTI - Torrone - Sentri Levante

Soc. An. Cioccolato Perugina - Perugia

Naz. Prodotti Chimici Farmaceutici - Viale Ergisto Bezzi, 15 - Milano Soc, CROMATURA METALLI - Via S. Prospero.

SIEMENS (C.) - Saldatori elettrici - Via Lazza-reito, 3 - Milano

ULRICH MAX G.M.B.H. - Swenkan hei Leipzig VERGA EUGENIO - Penne Siliografiche - Corna Roma, 80 - Milano

VIGANO' - Materiale Ottico e Fotografico - Via Mengoni, 4 - Milano

Possono essere inserite in questo elenco solo quelle ditte che hanno in corso un contratto per pubblicità sul Radiorario.

Ogni inserzionista ha diritto all'inserzione gratuita in 2 categorie a scella.

Per ogni inserzione in più dovrà essere corrisposta la tariffa di L. 5 per ogni numero del Radiorario in cui venga pubblicato il suddetto elenco.

Per l'indicazione di Filiali od Agenzie chiedere tariffa a forfait indicando il numero di esse. Hanno diritto alla stampa del nominativo in "grassetto,, solo quegli insersionisti che fanno pubblicità sul Radiorario in ogni mese dell'anno non sospendendo nei mesi estivi.

I signori insersionisti sono pregati, nel loro interesse, di dare le indicasioni di cui sopra con la massima sollecitudine, tenendo presente che con il N. 45 verranno stralciati dalle categorie eccedenti le due di diritto (che in tal caso verranno assegnate a giudizio dell'Amministrazione del Radiorario) i nominativi di quelle ditte che non avranno dato precise istrusioni.

Le stazioni sono raggruppate per nazione e disposte in ordine di lunghezza d'onda. Le nazioni seguono in ordine alfabetico. Le stazioni relais sono elencate sotto le principali. Le ore dei programmi sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale.

### DOMENICA 28 Ottobre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

10.20: Cencerto d'organo — 11: Concerto dell'Orchestra sinfonica viennese: composizioni di Schobert-Liszt, Wentzel, Pless, Van Beethoven — 15.30: Radio-diffusione di immagini — 16.15: Concerto dell'orchestra sinfonica femminile viennese: pezzi di Bach, Mozart, Robert, Grieg, P. Juon — 18.30: Come raccoglitore di animali attraverso l'Africa centrale » (conf.) — 19.15: Audizioni di violoneello: Pezzi di Sanmartini, Corelli, Couperin, Ravel, Granados, Senaille — 20.05: Esecuzione d'una commedia. Indi: Ritrasmissione del concerto di jazz dall'Hotel Bristol. Radio-diffusione di immagini.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

18: Ballahili riprodotti — 19: Pei ragazzi — 19,00 Trio: Brodiade, Massenet;
Ballata (Piamo), Chopin; Passeggiata Sentimientale, Dubois; Serenata, Gandolfo;
Valzer, Walteufel; Romanza per Violino,
Sgambati; Seene Romantiche, Mullen; La
Mosca (Violoneello), Nastrucci; Bubbly,
Brahmis — 20,30: Radio-cronaca; Giornale
Parlato — 21: Soli, Coro, Orchestra;
a Cupido, Dictator a, Operetta fianminga
in tre Atti di Hullebrock — 23,15: Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0,5.

8; q.: Vedi Praga — 12.15: Concerto da Brino — 15.30: Marionette — 16.30: Quartetto archi in si beui, magg., Bella; Quartetto archi in do min. op. 25, Idem — 17.30: Emissioue Slovacca — 17.50: Conferenza — 18: Conferenza — 18.25: V. Praga — 22.20: Rallabili. Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

8: Te Deum, Dvorak (soprano, basso, cor e orchestra) — 9 (dal Castello): La Missione del Presidente della Repubblica — 9.30: Concerto: Ouverture sclenne, Smetana; Non lapidate i Profeti, Smetana; Non lapidate i Profeti, Smetana; Le corde d'oro, Idem; Leggenda per orchestra, Foerster; Fantasia in sol min, per violino e orchestra op. 24, Suk; Nei Monti Tatra, Novak; Marcia solenne, Smk — 11: Assemblea del consiglio Nazper il X Anniversario della Repubblica: Imi, discorsi — 12.15: Concerto — 15: Notizie agricole — 15.30: Pei ragazzi: Anniversario della Repubblica — 16: Per gli operai — 16:30: Orchestra populare — 17:30: La Musica in Cecoslovacchia (in tedesco) — 18:25 (dal Teatro Nazionale): a Liluse a di Smetana (con Proemio dallo Studio) — 22: Ora; Notizie — 22:20: Musica populare da Bratislava.

#### Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

8; o; Vedi Praga — 12.15; Concerto; Ouv., II villano accorto, Dvorak; Poema, Fibich; Canzoni Morave, Konvalinka; Pozzo, Blodek (fant.); Canzoni slovacche, Kunc; Leugenda e «Furiante», Dvorak (6. V. Praga — 17.30; Emissione in tedesco — 18.25; Emissione da Praga — 22.20; Musica popolare da Bratislava.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5,

22.45: Come martedi — 22: Concerto: Sinfonia, Guglielmo Tell, Rossini; Prima Suite «L'Arlesiana», Bizet — 22.30 Concerto: I preludi, Iñszt; Rapsodia ungherese N. 2, Idem — 23: Informazioni; Concerto: Seconda Suite da «Stefano Marcel», St. Saëns; Piccolino, Guirand; Danza ungherese, Brahms.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5.

13.30: Attualità; Echi e informazioni; Concerto: Adagio della Sonata Pateiro, Beethoven: A solo violonrello; Meludia Italiana, Thorey; Sonata (I e II tempo), C. Franck; Mattinata, Flament. 14: Carillon da Foôtenay — 16: Ballabili (12) — 22: Quarteto archi. Serabanda, Liadoff: Polea, Kopylow; Soprano, baritono e piano: Berceuse, Gretehannow; Vidino: Carnevale russo, Wieniawsky; Soprano: Estasi, Rubinstein; L'Visignuolo e la Resa, Rimsky Korsakof; Baritono: Aria (Kovancina), Mussorgsky; Piano: L'Allodola, Ilalakireff-Glinka; Valzer, Cui; Soprano: Inno al Sole III Gallo d'ero), Rimsky Korsakof; L'Usignuolo, Alabieff; Violoncello; Canto del Menestrello, Glazunov; Orientale, Cui; Baritono: Aria (Demonel, Rubinstein; Canzone russa; Quartetto archi: Quartetto in si bem, min., Tencieff (5 tempi) — 31: Carillon da Fonteniy.

#### Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

9: Informazioni; Rassegna della stampa — 0.30: Cultura fisica — 13: Conferenza religiosa; Musica sacra con corry; Informazioni — 11.45: Orchestra: Filemone e Bauci, Gouned; Ultima mattinata, Lacombe; Domenica Basca, Laparra; La Teresina, O. Strauss; Numero varietà; Serenata, Galocz; Due canzoni italiane, Volvatti; Danza Villereccia, Cools; Suite Gaia, G. Marie — 17.30: Concerto; Intervallo: Inmazioni) — 20.45: Due azioni drammatiche; Intervallo: Varietà — 21.30: Danze di Dvorak e Smetana; Discorso del Ministro Cecoslovacco; «La sposa venduta», Smetana (Intervalli: Rassegna della stama e informazioni).

#### Parigi' Toree Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18; Diffusione integrale del Concerto Pusdeloup — 20.10; Previsioni meteorologiche — 20.20; Dieci minuti di silenzio per il Bollettino Meteorologico di Madrid — 20.30; Giornale parlato; Consigli d'Igiene; Racconto poliziesco; Sport; Notizie; Risultati Corse.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

9.15: Concerto di campane — 9.30: Servizio religioso cattolico — 11: Ritrasmissione da Weimar: Assemblea dell'Unio-

### OFFICINA SPECIALIZZATA

di radio. Lavori dietro ordinazione, riparazioni, trasformazioni, miglioramento apparecchi, calamitazione cuffie, altoparlanti, carica coscienziosa accumulatori con presa e consegna a domicilio, manutenzione apparecchi in abbonamento. Lavori garantiti con pagamento posticipato. Collaudi in casa del cliente.

REIN GIULIO - Via Tre Alberghi, 28; Tel. 86498 - MILANO

ne tedesca del calcio - 12: Ritrasmissione da Berlino - 14: Dieci minuti per il giardiniere dilettante - 14.10: Filatelia 14.35: La radio degli scacchi - 15: L'ora delle fiabe - 15.30: Conferenza agricola - 16: Conversazione letteraria 17: Ritrasmissione da Berlino: Concerto corale dei ragazzi cantori viennesi Canzoni di Schubert - 17.30; 2.a conferenza del ciclo: La douna d'oggi - 18.30: 1r. Schubert: Composizioni per pianoforte 19.27: Conferenza di giurisprudenza — 19.25: Che ne dite? «Cultura e tecnica» 20.15: Leggenda del Reno, Recitazioni e concerto della R. O. - 22: Notizie scrali - 22.30-24 Concerto divertente e di musica da ballo

#### Koenigsberg - m. 303 - Kw 4.

9: Servizio religioso - 10.56: Meteorologia - 11.15: Concerto della R. O. di musica di Halm. Nell'intermezzo conferenza su Beethoven e Bruckner - 12.55: Segnale orario di Nauen, indi meteorologia - 14.50: La radio degli scacchi -15.20: Lezione di francese - 16: musica per pianoforte di Fr. Schubert = 16,30 : Concerto pomeridiano della R. O. di musica di Fr. Schubert - 17: Da Berlino: concerto corale dei ragazzi cautori viennesi - 17.30-18: Seconda parte del concerto pomeridiano della R. O.; composizioni di Weber, Urbach, Grieg, Liszt -18.30 : L'ora della gioventù - 19.30 : Conferenza in occasione della Giornata mondiate del risparmio - 20: Concerto della R O., con il concorso d'un baritono. Opere di Auber, Verdi, Grieg, Cornelius, A. Tostini, Liszt, Popy, J. Strauss. Indi recentissime e corriere serale - 22,30-0, to : Musica da ballo ritrasmessa da Berlino,

#### Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4, Dresda - m. 275,2 - Kw. 0.75.

8.30: Concerto d'organo - o: Festa mattinale, con concerto vocale-istrumentale - 10.30: Ritrasmissione dal Teatro Nazionale di We mar: L'Assemblea dell'Unione del calcio — 11.30; Mattinata di franimenti di operette: Concerto vocalecrcliestrale - 12 : Conferenza sulla ferrovia transiberiana - 12,30: Conferenza radiotecnica - 13-13.30 : Conferenze agricole -14: Le voci della stampa estera — 14.45: Conversazione linguistica — 15: Trasnissione grammofonica - 16; Scrittori nordici : Gustavo af Geijerstam - 17 : Ritrasmissione da Berlino: Concerto corale dei ragazzi cantori viennesi: canzoni di Schubert - 17.30-18: Concerto orchestrale della R. O. di Lipsia: pezzi di Kreutzer, Bizet. Tciaikowsky, Kuennecke, Lincke -18 30: Seconda conferenza sulla Ferrovia transiberiana - ro: Ritrasmissione della Commemorazione di Schubert della « Dresdner Volka-Sing-Akademie » - 20.30: M. Jungnickel legge opere proprie - 21: Concerto orcliestrale della R. O. L'ora del valzer di Weber, Rubinstein, Baussnern, Strauss, Stolz — 22: Corriere sportivo — 22,30-0,30: Musica da ballo.

#### Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10.30: Ritrasmissione dal Teatro Nazionale di Weimar: L'Assemblea dell'Unione del calcio tedesco — 11: Ritrasmissione d'un concerto pubblico dall'aperto; in seguito trasmissione gramunofonica — 14 (da Berlino): Il radiognomo — 15: Concerto divertente della R. O., cori il concorso di cantanti, Musiche e arie di Au-

ber, Mozart, Fr. Bach, Dvorak, Strauss, Tosti Meverbeer — 17 (da Berlino): Concerto dei ragazzi cantori viennesi (opere di Schubert — 17.30: Concerto della R. O. — 18: Segnale orario, corriere sportivo — 18.15: L'elezione del presidente nell'Anne-rica — 18.15: L'elezione del presidente nell'Anne-rica — 18.15: L'ora dei poeti: Roberto Neumann — 19.45: Segnale orario, corriere sportivo — 20.15: Serata di musica da camiera dell'orchestra filarmonica di Stoccarda: Beethoven, Schubert — 21: « Il primo», farsa in 1 atto di F. G. Dietrich, indi serata varia (concerto vocale-istrumentale); notizie, corriere sportivo.

#### Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

8.25; Segnale orario - 8.30; Meteorologia, notizie — 8.50: Questioni economiche del presente — 9; Le leggi della settimana - 9.15: Festa matturale, con il concorso d'un coro di ragazzi - 10.30 (per Amburgo, Annover, Brema): Ritrasmissione dal Teatro Nazionale di Weimar: L'Assemblea della Federazione tedesca del calcio - 10.55: Ritrasmissione del culto dalla Chiesa dell'Università di Kiel (soltanto per Kiel) = 11.35: Concerto = 12.55; Segnale orario di Nauen - 13.5: Radiopropaganda e concerto domenicale - 14: II radiognomo - 15: Concerto pomeridiano della R.O. con musica di Neibig, Goeschel, Vincenzo, Micheli, Gungl, Schmalstich, Gillet - 16 : Concerto della Società di cetre di Kiel. Pezzi di Swoboda, Pugh, Thauer, Kollmaneck, Schanno, Schiffel, Weyts, Ludwig — 17: Da Berlino: Concerto dei ragazzi cantori viennesi - 17-35: Concerto divertente dell'orchestra Scarpa - 19: Viaggi con la Ferrovia norvegese 19.30 : Corr. sportivo - 19.55 : Metcorologia - 20: Concerto popolare nello stile viennese - 22.30 : Notizie, dati meteorologici per l'interno, l'ora attuale, radiocabaret - 23.50 : Dati meteorologici per i

#### Langenberg - m. 468.8 - Kw. 25.

8.48 15: Lettura del radioprogrammi in esperanto — 8.15-8.35: Lezione di linto e di chitarra (13) — 8.33-8.55: Esperanto — 9-9-5: Concerto di campane — 9.5-10: Festa mattinale cattolica con concerto corale-orchestrale — 11-11-30: Val vre ed onore della lingua tedesca — 11-35-11-55: La radio dell'agricoltura — 12-12-20: Radio-erariale — 12-20-13: Schubert e le sue canzani (7) — 13-14: Concerto del mezzagiorno con musica di Heinecke, Waldteufel, Suppé, Thomé, Saint-Saëns, Boccherini, Verdi, Giordano, Jesel — 14-45-15-15: Radio-letteratura — 15-20-15-50: La radio degli scacchi — 15-56-16-25: Eravate già in un planetario? — 16.30-18: Concerto del vespero con musica di Wagner e Gri g — 17: Ritrasmissione da Berlino: Concerto dei ragazzi cantori viennesi — 17-30: Concerto dei vespero con spesco di Darte) parte j pezzi di Ros-

#### **意名意名意名意名意名意名意名意名意**

Chiedete lo squisito



sini, Nelil, Strauss, Ruediger, Lattermann — 18.18.20: Lettura — 18.25-18.55: La lin. gua parlata e scritta — 19.5-19.35: L'ora dell'operaio — 19.45: Corrière sportivo — 20: Operetta Indi ultime notizie, corrière sportivo e fino alle 24 musica notturna e da ballo.

#### Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

8.55 : Concerto di campane ... 9 Festa mattinale, con concerto corale-istromentale. Indi ritrasmissione di concerto di campane - 12 : l'esta mattinale per la gioventù, Introduzione e lettura - 14-30-15.25: La radio dell'agricoltore - 15.10 Fiabe - 16: Maestri della diplomazia III.: Crispi = 16.30-18: Concerto pomeri diano eseguito dall'orchestra I ratelli Steiner, indi radiopropaganda - 19-19-30: Conferenze diverse - 20: Truttenimento serale, con il concorso della R OL e di solisti — 21: L. van Beethoven, sinfonia N. 5 eseguita dalla R. O. - 21.30 : Eugenio d'Albert: Concerto della R.O. diretto dal compositore. Indi meteorologia, recentissime, segnale orario, corriere sportivo. Indi fino alle o 30 musica da ballo eseguita dall'orchestra Marek Weber.

#### Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11: Concerto di campane - 11.15: Recitazioni e concerto vocale -- 13 : Segnale orario; Meteorologia; Lettura del radioprogramma - 15: Concerto divertente del Radio-Trio. Musiche di Donizetti, Verdi, Grünfeld, Schütt, Carosio, Gabriel-Marie, Thomas, Beykens, Gungl, Komzak — 16.30 : Lettura - 17-18.30 : Ritrasmissione da Norimberga - 17: Concerto eseguito da un coro femminile e da un coro di fanciulli - 17.30 : Conversazione - 17.45 : Musica da ballo eseguita dall'orchestra Lebrecht-Rohrer - 18.30: Due conferenze: « Hebbel a Monaco » (II); indi: Concerto grammofonico - 19.45: L'ora della canzone del soprano E. Leisner di Berlino -20.30: Il radio-specchio - 20.45: Trattenimento serale («Boccaccion, scene dell'operetta di Fr. v. Suppé) - 22.05; Notizie serali — 22.30-23.30 : Ritrasmissione dall'Hotel Bayerischer Hof : Concerto.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

15.45: Culto dalla Cattedrale di Bristol-Coro e orchestra — 16.30: Segue culto, con Antifona di Walmesley — 18; 18.45-19.15; 21: V. Londra — 21.45: La buona causa — 21.50: Tempo; Notizie; Annunzi locali — 22.5: Orchestra: Ouverture dLe Bridis, Mendelssohn; Suite celtica, Foulds; Raritono: Tre ballate (Dibdin, Idem Wilson): Orchestra: La fera di Brig, Delius; Baritono: Tre ballate (Phillips, James, German); Orchestra: Cauzone coloniale, Grainger; Melodia Pastorale, Idem; Quattro danze inglesi, Cowen — 23.30-23.50: La fratellanza silenziosa.

#### Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kv. 25

11.30 (Dav. solo): Segnale Greenwich; Previsione Tempo — 16.30: Ottetto: Ouv., Oberane, Weber. Soprano: Due Ballate (Peel, Phillips); Canzone Scozzese. Ottetto: Su l'Ali del Canto, Mendelsohn; L'Ape, Schubert; Selezione Classica. Pianofarte: Due Racconti delle Pate, Medtner L'Allodola, Schubert-Liszt; Schezzi in do

diesis min., Chopin. Ottetto: Ave Maria, Bach-Gounod; Seconda Rapsodia Unglicrese, Liszt; Cavatina, Raft. Tenore: Notte di Maggio, Brahms; Romanza (Il Giardino Persiano), Lehmann. Ottetto: Risette (Valzer), Lehar; Invito al Valzer, Weber. Soprano e Tenore: Sotto le Stelle, Goring Thomas; Una Notte a Venezia, Lucantoni. Ottetto: Preghiera della Sera, J. H. Squire; Introduzione e Rondo Capriccioso; Resta con me, S. Liddle 18.50 : Lettura (Il Pellegrinaggio del Cristiano) — 18 15-19 15 circa (Chiesa di S. Anna, Manchester): Cantata n. 98 in 6 parti, di Bach (soli, coro, orchestra) — 21: Culto (Cattedrale di Manchester) 21.15: La buona causa della settimana -21.50 : Tempo; Notizie ; Annunzi locali -(Dav. solo) : Previsioni marittime = 22.5: Orchestra: Sinfonia in re, William Boyce; Sinfonia prima dell'Aurora, Delius; Sporano con orchestra: Canzone triste, Duparc; Chiaro di Luna, Fauré; Orchestra: Ouv., La Matrone d'Efeso, Dibdin; Ouv., Il Re si diverte, Delibes; Moto perpetuo, Poulenc; Soprano: Canzoni popolari francesi; Orchestra; Berceuse Moderna, Besly; Ouverture in re, Schubert -23.30 : Epilogo.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

16.30; 18.45-19.15 circa; 21; 21.50; 23.30; V. Londra (Annunzi locali alle 22) — 21.45; La buona causa.

Daventry (5 GB) - m. 491.8 - Kw. 3).

16.30 (Birmingham): Ouv., II franco cacciatore, Weber; Poema sinfonico gallece (Gwalia), Lyon; Baritono con orchestra: Serenata (La bella fanciulla di Perth), Bizet; Violino e orchestra: Concerto in re n. 4, Mozart; Baritono: Aria, Haeudel; Lied, Schumann; Trionfo, Carissimi; Orchestra: Sesta sinfonia, in re {4 tempi), Schubert; Violino: L'Usiguuo-lo, Sarasate; Canzone, De Falla: Orchestra: Suite «Scene pittoresche» (4 parti), Massenet — 18,30-18,45; 21; 23,30; V. Lon. dra — 21.45; Tempo; Notizie — 22: Banda; Ouv., Il pozzo d'amore, Balfe; Baritono: Due ballate (C. Scott, Hely-Hutchinson); Banda: Sei valzer op, 39 (2º gruppo), Brahms; Piano: Momento Musicale n. 3, Schubert; Tema e variazioni in si bem, Idem; Tarantella, Chopin; Banda: Selez., Sansone e Dalila, St. Sacns; Baritono: Tre ballate (Keel, Cover, Ireland); Banda: Serecuse e arabesca, Schumann.

#### **JUGOSLAVIA**

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75

11: Ritrasmissione dei festeggiamenti in occasione del 10° anniversario della Repubblica Cecoslovacca. Discorsi e concerto corale-istrumentale — 17: Musica da ballo ritrasmessa dal « Club-Cabareti — 20 30: Radiopropaganda — 20,35: Musica sacra; concerto corale — 22: Notizie, meteorologia.

#### NORVEGIA

Oslo · m. 461,5 · Kw. 1,5.

Tutti i giorni: 11.10: Cambi — 13.5-14: Grammofono — (13.15: Il Tempo; itollettino agricoltura — 13.45: Borsa).

19.20: Carillon — 10.30: Culto (Ch. del Salvatore) — 17.50: Carillon — 10: Culto (c. s.) — 19.15: Terripo; Notizie — 19.30: Quattro recitazioni — 20: Segnale d'ora — 20.1: Orchestra: Valzer (Conte di Lussemburgo), Lehar; Selez., La Casta Susanna, Gilbert; Selez., La Rosa di Stambul, Fall; Suite di Valzer (Juxbaron), Kollo-Rekstein; Selez., Lo studente mendico, Millocker — 21: Talleyrand (conferenza) — 21,30: Tempo; Notizie — 2145: Attualità — 22-22,30: Ballabili riprodotti.

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

10.13: Funzione Religiosa - 11.56: Segnale orario; Boliettino meteorologico -12.15: Quartetto: Arie polacelle, Konopasek; Passeggiata mattutina, Lanini; Valzer, Waldteufel; Marcia Cinese, Porret; Suite « L'Arlesiana », Bizet; Intermezzo, l'orret; Elegia, Massenet; Aria (Sigismondo Augusto), Jotevko; Danza Viennese, Kreisler; Furlana, Bicco - 14: Conferenza Religiosa — 14.20; Giardinicoltura -14.40: Conferenza agricola — 15: Bollettino meteorologico — 15.15: Trasmissione da Varsavia - 18 : Concerto con orcliestra a plettro — 19: Annunzi vori — 19.20: Merz'ora allegra - 19.56: Seguale orario - 20: La produzione del Petrolio in Polonia - 20,30 : Trasmissione da Varsavia - 22: Bollettino meteorologico; Notizie; Sport 22.30; Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

10.13: Funzione religiosa dalla Cattedrale di Poznan — 12: Fanfara dal Campanile della Chiesa della Vergine; Segnale orario; Bollettino meteorologico — 15.5: Trasmissione da Varsavia — 14; 14,20: Agricollura — 14,40: Cronaca agricola — 15.15; 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 19,15: Conferenza con recitazioni — 19.55: Segnale orario — 20: Fanfara





dal campanile della Chiesa della Vergine; Comunicato sportivo — 20.30: Trasmissione da Varsavia — 22.30: Concerto riprodotto

#### Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

10.15: Funzione Religiosa dalla Cattedrale di Poznan — 11.56; Segnale orario; Comunicato Aviazione e Meteorologico — 12.5; Inaugurazione dell'Anno Accademico all'Università con Orchestra e Coro - 14; 14.20; 14.40: Conferenze Agricole - 15 Comunicato Meteorologico \_ 15.15 : Concerto: La Tenera Nannetta, Couperin; Capriecio, Scarlatti; Sonata Op. 31 N. 3, Becthoven; Ballata in la beni magg., Chepin; Studio Op. 25, N. 1, Idem; Egloga, Liszt; Ridda di Gnomi, Idem; Berceuse Op. 18 N. 1, Vitola; Fuochi Patui, Filipa; Studio di Concerto, Idem; Voiles, Debidi; Rapsodia N. 8, Liszt - 17.20: Conferenza 17.45: Aviazione - 18: Concerto popolare \_ 19: Varie: Risultati Corse \_ 19.20: Primavera in Volinia \_ 19.45: Conunicati — 19.55: Segnale orario — 20: Passatempi Intellettuali — 20.30: Orchestra; Ouv., Ifigenia in Aulide, Gluck; Minuctto della Sinfonia in mi bem. ningg. N. 3, Haydn. Violino; Ciaecona, Vitali; Rondò, Mozart; Studio IV, Paganini; L'A-pe, Schubert, Orchestra: Seconda Rapsodia, Liszt. Violino: Andante del Concerto, Karlowicz; Romanza, Glière; Pagine d'Albunn, Wagner; Notturno, Chopin; Canto dei Sephardim, Kirman-Dashkin; Canto dei Burlacchi, Frydberg; Cadenza, Wieniawski. Orchestra; Cracoviana Fantastica, Paderewski = 22: Comunicato Aviazione e Meteorologico — 22.5; Comunicato P.A.T. — 22.20; Comunicato Polizia e Sportivo - 22.30 : Ballabili riprodotti.

#### SPAGNA

#### Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12: Campane Cattedrale; Bollettini Meteorologici - 11.30 : Trio : Pasodoble, Rocon Traveria; Fox, Puig Hernandez; Val-zer, Mayoral; Danza Classica, Miàn Mo-rabel; Selez., Tannhaeuser, Wagner; Pesicon, Arredo-Canals; Pasodoble, Fusté. (Intermezzi : Grammofono) - 19 : Mercati Agricoli e Restiame - 19,10; Orchestra: Marcia, Aubert; Valzer; Tango, Canaro; One step, Nicholls-Nusshaum 10 to: Cantatrice: 4 Melodie (Alier, Mo-zart, Freixas, Longas) — 20: Conferenza Agricula - 20.20; Orchestra: Sclezione, Donna Francisquita, Vives; Danza Americana, Cotò; Scottish, Coler; Cordova, Albeniz — 20.50; Tenore; Canzoni e Romanze (Toldra, Grieg, Vives, Morena) m : Orchestra : Notturno del Quartetto n. 2 in re magg., Borodin; Selez., La Verbena de la Paloma, Breton - 2140: Cronaca Sporties

#### Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.10: Ratula municipale — 45: Campane; Segnale orario; Orchestra; Onv., Pasqua Russa, Rimsky Korsakov; Due camzoni Nanoleane, A. Mario; Suite a Giuochi di Bimbio (4 Parti), Rizet, Intermezzo di Luigi Medina Orchestra; Sogno d'un Valzer, Strauss. (fant.); Valzer, Lincke; Fox, Lang; Danze (Ferannors), Rubinstein—20: Campane, Sestetto; En Cerezo, Wagener (fant.); Olello, Verdi (fant.); La Dolores, Breton (fant.). Intermezzo di Luigi Mellina—21: Ballabii ziprodotti—22: Campane; Segnale orario; Randa Militars—1:1,30; Ballabii ziprodotti.

Diffondate II "RADIORARIO"



## Valvola tipo C 412

Valvola per alta frequenza, rivelazione e bassa frequenza nei circuiti Neutrodina e Supereterodina per accumulatori di 4 Volt. Tens. d'acc. 3.5-4 Volt Corr. d'acc. ca. 0.10 Amp. Tens. anodica 25-120 Volt 20 MA Emissione ca. Pendenza 1.2 MA-V 12-13 Coeff. d'ampl. 10.000 Ohm. Resist. intern.

NORME D'USO

7 MAo

frances

Corr. di riposo

Zoccolo

La valvola C 412, che per le sue caratteristiche si può chiamare la vera valvola adatta per ogni stadio di un circuito, è però particolarmente indicata per i circuiti neutralizzati e a variazione di frequenza È una valvola di estrema sensibilità e quindi di un rendimento perfetto e notevolmente superiore a quello degli altri triodi di

tipo universale Questa valvola serve ugualizente bene per alta e bassa frequenza e per rivelazione, particolarmente nei circuiti neutralizzati, come oscillatrice nei circuiti Super e amplificatrice di media frequenza con trasformatori a bassa impedenza. Usandola come rivelatrice, la placa dovrà essere alimentata con una tensione da 25 a 00 Volt. Nell'impiego come amplificatrice la tensione anodica sarà da 60 a 100 Volt. Nell'uso in bassa frequenza si avrà curra di polarizzare negativamente

la griglia secondo la seguente tabella. Tens, anodica Tens, neg, di griglia



#### SVEZIA

**Stoccolma** (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. **Motala** - m. 1320 - Kw. 30. **Malmö** - m. 260,9 - Kw. 1.

Alle ir e alle i8 Culto — 14; Commemerazione da Goteborg — 16; Pei ragazzi — 16; Pei ragazzi — 16;30; Musica Leegera — 17,50; Azioge Drammatica da Goteborg — 17,55; Carillon Palazzo di Città — 10,15; « La Vedova Allegra » di Lehar — 21,16; Notice; Il Tempo — 21,10 (da Goteborg): Concerto per Violino, Viola e Archi, Hach, Saite Inglese per Archi, Parry; Suite per Archi, Grieg.

#### **SVIZZERA**

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

10.30-11.30: Prelica francese — 13: Segnale orario, meteorologia — 13:14.30: Concerto orchestrale — 15,30-16: Concerto dell'orchestra del Kursa-l — 16:17: Concerto della banda «Harmoni-Musiko di Biberist — 17: I primi risultati dell'elezione dei Cousiglieri nazionali — 10,30-10: Segnale orario, meteorologia — 10,30-10: Risultati dell'elezione dei Consiglieri nazionali — 20-21: Chi parla al microfono Un allegro concurso pel pubblico che deve indovinare le persone che parlano al microfono — 21: Risultati dell'elezione — 21:21.45: Concerto corale e duetti di fisarmonica — 21:45:22: Cortrire sportios, notizie, meteorologia — 22-23.5: Concerto corelestrale.

#### Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

11: Concerto ritrasmesso dal « Capitol-Teatro» di Zurigo — 12: Meteorologia — 12:30: Concerto della R. O. — 16: Concerto ritrasmesso dal « Carlton-Elite Hoteln — 10:30: Segnale orario — 10:33: Predica protestante — 20: La mezz'ora della musica da camera — 20: 30: Concerto della R. O. con programma a richiesta degli ascoltatori — 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della « N.Z.Z. ».

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

13: Programma di Berna — 16: Mn-1 - d'orchestra riprodotta — 20 (dalla Cataldrale): Conferenza e Concerto Violoncello.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

10 : Culto dalla Victoria Hall — 20.15 : Programma di Losanna.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9: Informazioni; Ronsigli di Toilette — 10: Messa e Sermone dalla Chiesa dell'Università — 12: Carillon c. s. — 12:10: Seguale d'ora; Ballettino Meteorologico e Idrografico — 12:15; Concerto Orchestrale con convorso di cantatrice: Ouv., La Locanda di Grannta, Kreutzer; Manon, Massenet (fant.); Ayria d'Edisabetta (Tamubaeuser), Wagner; Ouverture « Le dibridio, Mendelssohn; Aria di Donna Anna (Don Giovanni), Mozart; Marcia dell'Incoranazione (Il Profeta, Meyerbeer) — 15:30: Conferenza Agricola — 16: L'Ora

delle Favole - 16.45 : Segnale d'ora ; Bollettino Meteorologico - 17: Musica Militare - 18.10: Sport e Risultati Corse 18.30 : Conferenza Commemorativa e Recitazioni Letterarie — 19.45 : Operetta 22.45: Segnale d'ora; Musica Tzigani riprodotta

### LUNEDÌ 29 Ottobre

#### AUSTRIA

Vienua - m. 517,2 - Kw. 15.

11: Musica del mattino eseguita dal Quartetto de la Cerda - 15.15: Radio-diffusione di immagini - 16.15: Concerto pomeridiano del Quartetto Silving con mu-sica di Harras-Weber, Waldteufel, Reinecke, Milano, Squire, Fetras, Lunbye, Krolls, Reinhardt, E. Neumann, F. Holhender -- 17.30: L'ora della gioventi-18.30: Conversazione musicale - 19: Memorie viennisi del medioevo - 19.30: Conferenza in occasione dell'esposizione commemorativa di E. Schiele a Hagenbund - 20.5: Le culle della musica viennese: concerto vocale-orchestrale. Indi radiodiffusione di immagini.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

18; 20.30; 23.15; Come domenica == 19; Corso di Dizione - 19.15: Venezia e Il Veneto - 19.30 : Ballabili riprodotti - 20 : Grammofono = 21.15: Programma Ceco-slovacco = 22: Attualità.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0,5.

12 : Emissione da Praga - 14 : Notizie agricole - 16.30 : Jazz - 17.30 : Recitazione -- 17.50: Conferenza -- 19: Commemorazione Legionari Slovacchi; Recitaaione poesie; Canzoni slovacche; Il violinista, Schneider-Truavsky - 20; Emis-sione da Praga.

Praga - m. 348.9 - Kw. 5.

11.15: Musica riprodotta - 12: Ora; Notizie - 12.5: Notizie agricole - 12,30: Or hestra - 13.30: Borsa del lavoro -13.40 : Industria e commercio 11.55: 16: Borsa - 16.10: Conferenze Pedagogiithe - 16.30: Orchestra di Serbo-croato -17.45 : Emissione in tedesco - 18.15 : No-Rizie agricole — 18.25: Per gli operai — 19: Serata slovacca — 20: Tempo; Notizie - 20.10: Serata popolare da Gollwelb halzer (Eugenio Oneghin), Teiaicowsky; Barabanda, Klengel; Poema, Pibich; Minuetto Op. 14 N. 1, Paderewski; Invito alla dauza, Weher; Pantasia su canzoni popolari, Leopold — 21.30; Musica ripro-

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

13: Ora; Notizie; Emissione agricola - 12.15: Emissione agricola - 12.30: musica riprodotta — 14.30: Borsa; Tempo; Notizie — 16.30: Per le signore: Conferenza; Pianoforte; Conferenza - 17.30: Corso di Serbo-croato - 17.45 : Emissione in tedesco — 18.15: Rassegna Letteraria — 19; Serata slovacca — 20: Emissione da Praga - 21: Recitazione poesie \_ 21.30: Concerto popolare.

# TUNGSRAM

LE:

CONSUMO FILAMENTO 0.08 Ama PENDENZA ... 2.4 m A:V

AMPLIFICATRICE B.F CONSUMO FILAMENTO 0,14 Amp PENDENZA .. .. .. .. 3. m A/V

AMPLIFICATRICE FINALE CONSUMO FILAMENTO 0.14 Amp PENDENZA .. .. .. 3. m. A/V

SONO

# VALVOLE RECORD BARIO

IL RADIOAMATORE CHE NON ADOTTA LE VAL-VOLE TUNGSRAM AL BARIO NON È ALL'AL-TEZZA DEI TEMPI

### TUNGSRAM

E. A. DI ELETTRICITÀ

VIALE LOMBARDIA, 48 - TEL, 24-325

MILANO

#### FRANCIA

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5.

13.30: Attualità; La Holème, Puccini (cantatrice); Carmen, Bizet (cantatrice); Preludio, Prokofieff (piano), Echi e Informazioni - 14: Carillon - 14: Carillon da Fontenay - 22.30 : Concerto : Ouv., Patria, Bizet; Pagina per piano, Mendelssolm; Le nostre vecchie, Levadé; Selez, Tannhaeuser, Wagner; Nel bosco, Staub Jessel: (piano); Le nozze delle Rose, Ginia d'amore, Kreisler (violino); Aragonese, Albeniz (piano): Due Lieder. Schubert - 24: Carillon da Fontenay.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

7.45; 8.30; Cultura fisica - 11.45; Informazioni e Quotazioni - 13.30 : Concerto: Canto di studenti, Casadesus; Racconti, Ibert; Payana, Dulaurens; Gli eretici, Levadé; Valzer di Balletto, Zubaloff; Feste Romane, Fourdrain; Gli Asinai, Staub; La canzone di Parigi. Casadesus - 14: Informazioni; Borsa di Parigi - 14.15: Con certo (cont.) - 15; Borsa di Parigi; Borsa del commercio; Caffe, Piastra, Cotoni, S. ta, Riso a Saigun; Zuecheri a Parigi -16.30 : Borsa di Parigi ; Borsa del commercio; Zuccheri a New York; Cotoni ad Allessandria, a New York e a Liverpool -16.45 : Musica Sinfonica : Canto e danza -17.45 : Cotoni all'Havre e a Liverpool ; Caffè all'Havre e a New York ; Metalli ; Informazioni - 20 : Comunicato agricolo -20.45 : Caffè, Rame, Programma spettacoli, Comunicati diversi; Metalli, Cotoni; In formazioni - 21: Orticoltura - 21.15: Il 18 Brumaio (Azione drammatica) - 21.30 : Invocazioni e preghiere (lfigenia in Tauridi, Gluck); Orfeo, Idem; Sigurd, Rever; Brodiade, Massenet; Franco Cacciatore, Tannhueuser, Wagner; Faust, Weber; Tannhueuser, Wagner; raust Gouned. (Intervalli; Rassegna della stampa e Informazioni).

Parigi Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5

18.45: Giornale parlato: Rubriche soli te; Il Postiglione; Cyrano nacque e mor due volte? La propaganda francese; Bol lettino universit Cronaca giudiziaria La quindicina teatrale - 20.10 e 20.20 come domenica — 20.30-22 Concerto : Sui-te orchestrale, Manoel : Tre composizioni orchestrali, Nerini; Due Lieder di Schu mann (Cantatrice); Quintetto, Schumann! Primo tempo concerto in re di Becthoven e Minuetto di Mozart per violino; Suite orchestrale «Il Giardino del paradiso». Sil ver; Due Romanze (Cantatrice; Debuses Marta); Due composizioni per piano, Ne-rini; Serenata (Il Mercante di Maschere). Woll.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

15: L'ora dei poeti dell'alta Slesia -16.30: Leo Fall! concerto della R. O. -18: Mezzi per l'educazione del popolo -18.25 : L'ora della tecnica - 19 : Ritrasmissione da Berlino : 5 anni di radiofonia tedesca. Discorsi e ripetizioni del primo radioprogramma del 29 ottobre 1923. Vedi il programma di Berlino.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

16.20-18; Concerto pomeridiano deila R. O. con musica di Mozart, Waldtenfel Thomas, Delibes, Reznicek, Heyer, Illum perdinck — 18.10: Consigli per la sculta della professione — 18.55: La giornata mondiale del risparmio e la cassa di risparmio. Conf. — 19: Da Berlino: Il 5º anniversario della radiostazione di Berlino a Funk-Stan le n. Due conferenze e ripetizione del primo radioprogramma tedesco del 29 ottobre 1923, Vedi sotto llerlino — 23-24: Concerto divertente eseguito dalla R. O.

**Lipsia** - m. 365,8 - Kw. 4. **Dreeda** - m. 275,2 - Kw. 0.75.

14: Musica grammofonica — 14.55: Meteorologia — 15: Rivista letteraria « Letteratura e giustizia » — 16: « L'importanza della Giornata nazionale del Risparmion — 16.30: Concerto della R. O. con nussica di Boieldien, Mozart. Jännefeld, Tciaikowsky. Saint-Sarias, Wagner — 17.45: Radiopropaganda — (8.20: Meteorologia, segnale orario e bollettino dell'Ufficio di collocamento — 18.00: 8.85: Lezione d'inglese — 19: Pensieri sulla radiofonia. Conf. in occasione del geanniversitò della stazione di Berlino — 19.30: L'avvenire della radiofonia — 20: Il primo radioprogramma tedesco 26 attobre 19.20: Concerto vocale-istrumentale — 21: Concerto vocale-istrumentale — 21: Concerto vocale-istrumentale — 21: Concerto festivo eseguito dalla R. O. e del radio-coro — 22: Bollettino della stampa e corriere sportivo — 22.15-24: Musica divertente e da ballo. Grammofono.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10.30-11: Musica grammofonica — 11: Notizie — 12.30: Meteer-logia, indi grammofono — 13 (da Francoforte): Concerto del mezzogiorno — 14: Notizie — 16.38: Concerto pomeridiano — 18: Segnale oratio, meteorologia, bollettino dei mercati di lavoro -- 18.15: Dell'economia, della Finanza e della Borsa -- 18.45: Consigli radiotecnici -- 19: Da Berlino: 5 anni di radiofonia (conf.) -- 19.30: L'avvenire della radiofonia (conf.) -- 20: Il primo
radioprogramma tedesco -- 21: La partenzoa, commedia con nusica di F. d'Albert. Indi concerto d'un soprano, d'un pianista e d'un violinista. Composizioni di
Pôlzner, K. Spanich. Indi notzie.

**Amburgo** - m. 394,7 - Kw. 4. **Brema** - m. 252,1 - Kw. 0,75. **Kiel** - m. 254,2 - Kw. 0,75.

11.15: La radio della musica per la scuola: Canzoni di Schubert. Conf. - 16.15: L'ora della gioventù tedesca — 12 : Frida Schanz: Fiabe e canzoni - 17.55: Meteorologia, bollettino della polizia - 18: Radiopropaganda — 18.30: Lezione d'ingre-se per principianti -- 19: Ritrasmissione da Berlino: Pensieri sulla radiofonia tedesca - 19.30: Ritrasmissione da Berlino: L'avvenire della radiofonia - 19.55 : Me. teorologia - 20 (da Berlino) : Il primo radioprogramma tedesco, dato e ripetuto do-po cinque anni dalla R.O. di Berlino — 21 : Ritrasmissione da Berlino : Concerto festivo della R.O. in occasione del quinto anniversario della Radiostazione — 22.10: Dati meteorologici per l'interno ed i mari, notizie, corriere sportivo.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11 15-12.55: La radio della scuola. Conferenza — 12.10: Musica mecanica — 13.5 - 14.30: Concerto del mezzogiorno eseguito dall'orcliestra Mario Iseglio. Musica di Wallace, Docring, Mozart, Weinberger, Raff, Monti, Meyer-Helmund, Lehar, Teike — 14.30: Consigli per la casa — 16.5-16.35: L'ora della signora — 16.35-17: Let-

tura — 17-17, 20: La radio dei fanciulli—17,20-17, 35: Per i nostri più piccoli—1,4,5+18,00; Concerto del vespero del Radiocoro, con il concorso di solisti. Pezzi di musica e cori, canzoni popolari di Koch, Lütge, Schillings, Taubmann, Reger e Pesca—18,10-18,20: Lettura—10,18-13,35: Lora dell'operaio: problemi sociali della metropoli—10,40-20: La radio dei genitori. Conf.—20: Collegium musicum: Mozart come educatore. Concerto vocale-istrumentale. Indi ultime notizie, corriere sportivo, Informazioni commerciali, e fino alle 24 ritrasmissione del concerto dall'Ifotel zur Posto.

Berlino - m. 483.9 - Kw. 4. Stettiho - m. 236.2 - Kw. 0.75.

15.30 : Questioni e dispiaceri di donne -16 : Conferenza in occasione della «Giornata mondiale del risparmio» - 16.30: Novelle, Lettura - 17: Concerto vocaleistrumentale. Indi ritrasmissione del concerto da tè dall'Hotel Esplanade, radiopropaganda - 18.30 : Lezione d'inglese -Pensieri sulla radiofonia - 19.30 : L'avvenire della radiofonia - 20: Il primo radioprogramma tedesco del 29 ottobre 1923 (in occasione del quinto anniversario); concerto vocale-istrumentale. Indi concerto festivo con il concorso della R.O., del Radiocoro e di solisti, con musica di Haendel, Mozart, P. Graener, R. Wagner. Indi meteorologia, recentissime, segnale orario, corriere sportivo, fino alle 24.30 ritrasmissione di musica da ballo,

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12.55: Musica grammotonica — 15.30: Storielle popolari tedesche — 16: Lettura

### RADIOAMATORI - COSTRUTTORI - RIVENDITORI!

# Ricordate che a Torino

troverete sempre l'assortimento di tutti i materiali delle seguenti case:

Philips - Brunet - Ormond - Radix - Radiotechnique - Tungsram - Orion - N. S. F. Electrad - Punto Bleu - Loewe - Főrg - Eureka N. K. - Società Scientifica Radio

presso la ditta

### G. L. BOSIO - TORINO

CORSO GALILEO FERRARIS, 37 - TELEFONO 40-927

a prezzi onestamente mai raggiunti!

- 16.30 : Gustavo Schoedel suona per la gioventa; pezzi di Stoijowski, Moszkowsky - 16.50-17.35: L'ora della canzone: mezzosoprano e pianista. Canzoni di J. Brahms, Scriabin, Debussy - 17.40: La vita del lavoro. Conferenza - 18.10: Per la nostra agricoltura (conf.) - 19: Lezione d'inglese - 19.30 ; Mosca e Pietro-grado nel 1913 - 20 ; Un'ora a Germisch-Partenkirchen, Concerto vocale-istrumentale - 21.05: Tre amici raccontano (F Classen, R. Hoch, A. Spenger) - 21.45: L'ora del concerto, Audizioni d'un violinista e d'un pianista di pezzi di Sarasate, Dvorak-Kreisler, De Falla, Kreisler - 22 Notizie scrali - 22.351 La radio degli scacelii

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

14.15-15: Orchestra — 15.20: Scuole — 16; 19; 19 15: Vedi Londra — 17.45: Conferenza — 18: Musica d'orchestra riprodotta — 18.15: Pei ragazzi — 22.35: Orchestra; Duetto varietà; Conferenza; Corro — 23.15: «La prova generale».

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

11.15 : Culto - 11.30 (Day. solo) : Segnale Gr.; Previsione tempo - 12 (Dav. solo): Grammofono - 13: Soprano; Tenore = 13.30 : Ballabili = 14; 17.15 : Musica d'orchestra riprodotta -15: Scuole: Lettura in francese (La Fontaine) - 15.20; 16; 10.30; 20.15: Interludi musicali -15.30 : Visioni storiche - 16.5 : Storie e Miti - 16.15: Interludio musicale; (Davsolo): Bollettino Pesca - 16.20; Pei ragazzi; Piano; Racconto; Violino; Sport (Hockey) - 18: Conversazioni su argomenti suggeriti dal pubblico -- 19.15: Tempo; Notizie; Segnale Gr -19.45 Piano: Due improvvisi di Schubert -20: Critica teatrale - 20.25: Lettura in Italiano - 20.45: Varietà (6) -- 22: Tempo; Notizie - 22.175; La nuova Turchia 22.30 : Annunzi locali; (Dav. solo) : Previsioni marittime — 22,35: Azione drammatica — 24-1 (Dav. solo): Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1.5.

16: Orchestra di cinema (Birmingham); Tenore; Organo — 17: Ballabili; Canzonettista — 18: Soprano: Tre canti (Mac Dowell, Hadow, Idem); Baritono: Due ballate (Hurst, Longstaffe); Soprano: Aria (La Perla), B. O'Hea; Romanza, S. Lover; Baritono: Due Liriche d'amore Indiane, Woodforde Finden; Canzone, Coates — 18.30 (Birm.): Pei ragazzi: Racconto; Soprano; Le minière di diamanti; Orchestra — 19.15: Vedi Londra — 19.30: Contralto; Tenore; Baritono — 20.15; 22.15; 23.5; 23.50-0.15: \*Pelléas e Melisenda \* Iprimo e secondo atto, Debussy) — 22; 23.40: Lettura — 22.50: Tempo; Noticie

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 20

15; 19; 19.15; 22-24; Vedi Londra (Annunzi locali alle 22,30) - 16.15: Orchestra: Selez., I racconti di Hoffmann, Offenbach; Contralto; Tre ballate (Weatherlv, Del Riego, Bowles); Orchestra: Selezione, Carmon, Bizet; Banjo: Due melodie; Orchestra: Selez., Filemone e Bau-ci, Gounod; Contralto: Tre canti (Weatherly, Lockon, O'Reilly); Orchestra: Selez., Romeo e Giulietta, Gounol: Banjo: Due Melodie; Orchestra: Selez., Dinorali, Meverbeer - 18.15: Pei ragazzi: Baritono: Cantatrice: Racconto: Pianoforte -20.45 (dalla City Hall) : Piano : Ballab In la bem., Chopin; Perchè, Schumann; Tenore: Tre Romanze, Rachmaninov; Violino: Aria sulla corda di sol, Bach-Wilhelmj; Sarabanda e Tamburino, Leclair; Soprano: Aria (Ernani), Verdi; Dove sugge l'ape, Sullivan; Pianoforte: Studio da Concerto in re bem., Liszt; Romanza in fa diesis, Schumann; Tenore: Eleonora, Mallinson; Preghiera alla Madonna, Donald Ford; Festa delle Lanterne, Bantock; Violino; Inno al sole, Rimsky Korsakow; Danza spagnuola, Granados; Soprano: Fuoce Fatuo, Spress; Aria (Bohome, Puccini).

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

17: Musica da ballo (ritrasmissione) — 19.45: Conversazione musicale — 20: Lezione d'inglese — 20.15: Radiopropaganda —20.30: Ritrasmissione da fuori — 22.30: Notizie, meteorologia,

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

19.15: Temps; Notizie; Ripetizione bollettino agricoltura del mattino — 19.30: Corso di tedesco — 29: Segnale d'ora — 20.1: Cronaca estera — 20.30: Violoncello e piano: Elegia, Massenet; Serenata, Pierné; Gavotta, Lulli; Danza orientale, Raclimaninoff; L'Ape, Schubert — 21: Canto: Lieder di Schubert — 21:35: Temps; Notizie — 21:45: Attualith — 22:22:30: Sega e Saxofono.

#### POLONIA

Katewice - m. 422,6 - Kw. 10,

15.15: Comunicati finanziari — 16: Grammolono — 16.30: Pei ragazzi — 17.10: Conferenza — 17.35: Conferenza di Radio — 18: Concerto — 19: Annunzi vari — 19.20: Comunicati — 19.30: Recitazioni letterarie — 19.56: Segnale orarie e comunicato agricolo — 20.30: Trasm ssione da Cracovia — 22: Bollettino meteorologico: Notizie — 22.30: L'agricoltu-

ra in Polonia (in Irancese).

11,36: Tanfara dal Campanile della Crissa della Vergine; Segnale arario; Bollettino meteorologico — 12,10: Grammofono — 15: Bollettino meteorologico e finanziario — 16,30: Trasmissione da Varsavia — 16,35: Comunicato Giovani Esploratori — 17,10: La Questione dell'Alsazia-Lorena — 17,35. Le acronavi all'inizio della grande guerra — 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 19,3; Lezione di Irancese — 19,55: Segnale orario — 20: Bollettino agricolo — 20 to: Comunicato sportivo — 20,50: Trasmissione da Varsavia — 22,30: Concerto riprodotto.

#### Varsavia - m. 1111.1 - Kw. 10.

11.56: Segnale crario; Fanfara dal Campanile della Chiesa della Vergine di Cricovia; Comunicato Aviazione e Meteorologico — 15: Comunicato Meteorologico e Finanziario — 15.45: Rassegna delle Comunicazioni — 16: Grammolono — 16.30: Programma pei Ragazzi — 17.10: Astronomia — 17.35: Antropologia e Geografia — 18: Nusica leggera — 19: Varie — 19.30: Corso di Francese — 19.56: Segnale orario — 20: Comunicato Finanziario; Conferenza — 20.30: Concerto da Cracovia — 22.5: Comunicato Pa T. — 22.30: Comunicato Polizia e Sportivo — 22.30: Bailabili riprodotti.

#### SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5

12: Come domenico — 14 10: Borsa. Trio: Pasodoble, Chueca: Pericon, Palau; Canzone, Tildrà; Selez, Lohengrin, Wagner; Melodia, T. Fernandez; Pox, Green Pasodoble, T. Fernandez, Grammofono) — 15.45: Corso di Ricezione Morse — 18 30: Sestetto: One step, Dotras ors; Tango-canzone, Bachcha-Deambrosio; Falo, Saperas — 19: Borse, Mercati e Cambi — 19 10: Sestetto: Pasodoble, Vila: Selez., Cavalleria, Mascagni; Pastorella, Lovreglio; Vilazer; 2014, Soler; Pastorella, Lovreglio; Vilazer; 2014, Soler;

La migliore ricezione della stazione locale si ottlene usando il

SUPER CRISTALLO



della rinomata Fabbrica

BRITAIN'S BEST CRISTAL - LId.

Prezzo L. 4 la scatola, contenente N. 1 cristallo originale ATOM, molletta e spiralina in tubo di vetro

Ing. C. PONTI - MILANO Via Morigi 13

CHE STAZIONE È?

lo saprò appena ri.everò 11:

"Dispositivo per identificare le stazioni radio" che mi permetterà: di sapere il rome delle stazioni che sento e di ricercare le stazioni che desidera sentire.

Vi sarà spedito immediatamenta inviando L. 10 a RADIO 18W - F.III FRACARRO - CASTELFRANCO VENETO Czardas, Delille — 21,30: Come si fa una Pellicola — 22: Campane Cattedrale; Bollettini Meteorologici — 22:5: Borse; Cambi; Recentissime — 22:10: Rivista Comica della Settimana in versi — 22:20: Tronpe Musicale: Sei Canti (Botey, Català, Toldrà, Serra, Morera, Garreta). Tenore: Romanze e Canzoni (Grieg, Beethoven, Páltregas); Cavatina (Barbiere), Rossini — 23,50:24: Orchestra: Tempo di Marcia (Cidalisa), Pierné; Duetto (Boris Godunoff), Mussorgsky; Polonese (Id.), Id.; Mazurca Brillante, Liszt.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.15: Sintonizzazione; Calendario; Culinario — 13: Campane; Borsa; Intermezzo Musicale; Borsa del Lavoro; Programdel giorno — 13.15: Segnale orario — 15: Campane; Segnale orario. Orchestra:

Ouv., La Vita per lo Zar, Glinka; Andante della Quinta Somata, Brahms; Preludio Cortico e Danza (Il Figliuol Prodigo), Debussy. Intermezzo di Luigi Medina, Orchestra: Acqua, Zuccherini e Acquavita, Chueca (fant.); Vulzer, Marcelle; Fox, Signorelli, Bollettino Meteorologico; Borsa del Lavoro, Orchestra: Valzer lento e Pizzicato (Silvia), Delibes — 20: Campane; Borsa. Sestetto: P. B.T., Penella (fant.); Suite a Sigurd il Crociato 3 (3 Parti), Grige, Intermezzo di Luigi Medina — 21: Ballabili riprodotti — 21: 25: Recentissime.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18: Pei ragazzi — 18.30: Musica Leggera — 19.55: Corso d'Inglese — 19.45: Politius Betena — 20.5: Recitazione Letteraria — 20.30: Piano: Polonese, Beethoven; Siciliana, Bach-Galston; Dodici Valzer Leuti e Danze Tedesche, Schubert; Canzonetta, Liszt — 21: Ballate Swedesi per Tenore — 21.15: Notizie; Tempo — 21.40: L'Odissea (Conferenza).

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

12.4x: Segnale orario, meteorologia, quotazioni Borsa, i prezzi della Ferl. svizzera degli agricoltori. 15,56: Segnale o. sario dell'Osservatorio di Neuchâtel. 16.16,30: Concerto orchestrale — 16.30-17; L'ora dei libri — 17-13,30: Concerto orchestrale — 18.15-19; Concerto orchestrale — 19.13; Corso di esperanto — 19.13; Segnale osario; Meteorologia — 19.10,20: Conferenza medica — 20-20,40:

Ritrasmissione dalla chiesa di San Nicola di Friburgo: Concerto d'organo — 20.40-20.55: Duetti per tenore e baritono — 24.55-24.30: Concerto orchestrale — 24.30-24.45-22: Notizie; Meteorologia

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30: Segnale orario, meteorologia — 12.32: Concerto della R. O. — 12.50: Meteorologia, recentissime — 13; Concerto della R. O. (II) — 13.35: Meteorologia, divise e quotazioni Borsa — 15; Concerto grammofonico — 16: Concerto ritrasmesso dal «Carlton-Elite Hotel» — 17.15: Lettura — 17.45: Meteorologia — 19.30: Segnale orario, meteorologia — 19.30: Segnale orario, meteorologia — 19.30: Conferenza — 20: Serata di Ramuz organizzata del dott, W. Goggenelim di S. Gallo e della R. O. — 22: Meteorologia, recentissime e notizie della «M.Z.Z.».

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75

7.40: Bullettinu Meteorologicu ili Lusanna — 13: Segnale d'ora; Il Tempo; Granninolno — 13.45: Internezzo — 13.30: Granninolno — 13.45: Internezzo — 13.40: Internezzo — 13.40: Informazioni — 17: Blusica d'orchestra riprodotta — 19.30: Il Tempo — 19.31: Lezione d'Inglese — 20.11: Orchestra: Marcia Americana, Tellam; Ouv. L'Acquaido, Churubini; Festa al Villaggio, Gillet; Al Mulino, Idem; Valzer (Cavaliere della Rosa), R. Strauss; Marcia, Elgar — 20.45: Connedia — 21: Orchestra: La Casta Susanna, Gillet; Romanza, Gilika; Primavera, Sinding; Valzer, Lamner; Carmosine, Pévrier; Danze Novegesi, Grige

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

17.15: Orchestra: Selez, Thaīs, Massenet; Valzer, Strauss; Canzone Russa, Paladillie; El Rosal, Rossi — 18: Ora; Cambi; Previsione Tempo — 20.15; Corso di Inglese — 20.35: Gazzatta della Settimana — 20.45: Orchestra: Ouv., Raimonda, Thomas; Valzer (I.a Fata del Carnevale), Kalunan; Bolletto (Coppelia), Delibes; Serenata e Valzer d'Amore, Moszkowski; Selez., Gli Egonotti, Meyerbeer — 21.50: Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

19.30: Segnale orario, meteorología — 19.30:20: La storia dello zucchero — 20-21:40: Radio-cabaret — 21.20:22: Concerto orchestrale ritrasuesso dal Metropole-Monopole — 22: Notizie, meteorología.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9,30: Informazioni — 12: Come domenica; Bollettino Meteorologico e Notizie — 12.20: Trio: Madama Pompadour, Fall (fant.); Serenata, Berté; Melodia, Thomson — 13: Segnale d'ora; Bollettino Meteorologico e Idrografico — 14.30: Informazioni; Bollettino Economico — 16.45; Segnale d'ora; Bollettino Meteorologico e Idrografico: Informazioni — 17: Passegiate al Museo Nazionale — 17.45: Tzignii — 19: Consigli ai Dilettanti di kadio — 20: Lezione di Tedesco — 20.35; Grammolono — 21.10: Musiche di A. Tarnay (Canto, Violino, Piano) — 22,30: Segnale d'ora; Il Tempo; Informazioni; Musica d'Orchestra riprodotta.

### MARTEDÌ

30 Ottobre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

11: Musica del muttino eseguita dal Quartetto Silving — 15.15: Radiodifusione di immagini — 16: Concerto pomeridiano dell'orchestra Carlo Llaupt con musica di Bizet, J. Strauss, Hellmesberger, Lehar, Millocker, Gounod, Romzak, Ile-natzky, Haupt, R. Gilbert. — 17,303 L'ora della musica per la gioventà — 18: Conferenza riguardonte malattie del cavallo — 19: Lezione di francese — 19,30: Lezione d'inglese — 29,5: Concerto dell'orchestra sinfonica viciniese, con il concorso d'un pianista. Musiche di Händel, Saner, G. Francesco, Mendelssohn, Teiakowsky. Luli concerto serale di musica da ballo; radiodiffusione di immagni

#### RELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

18.; 20.30; 22; 23.15; Come luntedt— 10; Corso di Francese — 19.30; Trio: II Re d'Ys, Lalu; Capriccio per Piano, Mendelssolm; Mattinata, Leonicciallo; Notturno, Lany; La Divorziata, Eall; Prelladio e Alligro per Violino, Pugnani-Kreisler; Vecchi Castelli, Boresky; Canzone Melodiesa, Hazzu; Minuetto, Kostaf; Polonese, Chopin; La Serva della Montagna, Simson—

# NEUTRO-PUSH-PULL

è l'Apparecchio che occorre per audizioni per grandi locali: Società, Circoli, Club., ecc.

Chiedere preventivi a

GRONORIO & C. - Radiotecnico diplomato
Via Melzo, 34 - MILANO

# PILE A. D.

Tipi speciali per batterie Termojoniche v. 1.5

- A. O. 525 a secco 120 AH capacità Lire 17.50 cad. garantita (2000 ore a 0.06 Amp.)
- A. O. 524 a secon 170 AH capacità Lire 25.-- cad. garantita (2800 ore a 0,06 Amp.)

SCONTI AI RIVENDITORI

Società "IL CARBONIO" Anonima per azioni Viale Basilicata N. 6 - MILANO - Telefono N. 50319 21.15: Orchestra: VII Sinfonia, Haydu—21.30: Conferenza d'arte—21.45: Piano e orchestra: Pezzo di coucerto, Schumann 22.5: Musiche di St. Saëns con cantatrice: Onv., la Principessa gialla: Andante del Concerto per violino e orchestra; Poema sinfonico «Fetonte»; Due Melodie (La campana; La brezza; Sansonte e Dalila (fant.); Cantabile per violoncello e orchestra; Due Melodie Splendore del vuoto: La solitaria): Marcia Eroice.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 05.

12: Emissione da Praga — 16,30: Quartetto: Marcia solenne, op 54, Dvorak; Ouv, Detvam, Figus Bistry; Fantasia Slava, Schreiner; Ouv., Il Bacio, Idem; Delibor, Smetana (fant.) — 17,30: Silvicoltura — 17,50: Giorno dei Morti in Siberia durante la guerra — 18,5; Corso di Slovacco — 18,20: Recitazione poesic slovacche — 18,55: Emissione dal Teatro Nazionale di Praga — 22,20: Ballabili da Praga

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

11.15; 12.30; 13.55; 16; 16, 10; Come lunedle 12; Ora; Notizie agricole 13.30; Industria e commercio - 16.20; Pei ragazzi - 16.30; Pei ragazzi - 16.30; Concerto solisti e orchestra - 17.30; Corso d'Inglese - 17.45; Emissione in tedesco - 18.15; 18.25; Come lunell - 18.5; Opera al Teatro Nazionale con proemio dallo Studia - 21; Notizie - 22.20; Concerto riprodoldto.

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

12: Ora; Notizie - 12.15: Emissione agricula - 12.30: Concerto - 14.30: Bor-94; Tempo; Notizie - 17:30; Corso d'Inglese - 17.45 : Emissione in tedesco -18.13: Rassegna letterasia - 19: Concerto solenne, Smetana; Concerto per violino e orchestra, Dvorak - 19-45: Conferenza -- 20 : Recitazione : Sentiero sotto la neve, Vomacka; Recitazione; La valle del Nuovo Regno, Novak - 21; Concerto: Il vecchio sposo, Bendl; La veglia op. 68, Dvorak; Il muro del Diavolo, Smetana; Le Teste de Cane, Kovarovec; La caduta di Arcun, Fibich; Idillio Op. 42, Nesvera; Canzoni, Novak; Polca, Smetana - 22 : Emissione da Praga.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

21.45 Grammofono; Conferenza; Informazioni: — 22: Concerto: Ouv., Brumaio, Massanet; Selez, Patria, Paladilhe — 22.25 Informazioni — 22.30: Orchestra: Sheherazade (2 tempi), Rimsky Korsakow — 23:

Informazioni; Orchestra: Seconda Sulte « Spagna », Albeniz; Entrata, Balletto e Marcia (Luisa), Charpentier.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5. 13.30: Attualità; Echi e Informazioni; Cinque Canzoni per fisarmoniche e ba-

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

tijos - 14: Carillon da Fontenay.

7.45; 8.30; 9; II.45; 15; 16,30; 17-45; 20; 20,45; Come lunedi — 13,30; Orchestra: Ouv., Bioglo in scarparo, Jacob Serenata, Id.; Intermezzo e Minuetto IEnrico VIII), St. Saens Svite Sinfonica, Doret; Alla maniera di... Ochs; Alle stelle, Dupare; Impressioni provenzialli, Brunn — 14. Informaz. e Borsa di Parigi — 14,13; Concerto (cont.) — 16,45; Orchestra: Ouv., La Piglia di Madama Angot, Lecocq; Violino; Sonata, Franck; Orchestra: Elegia, Kongsherg; Piano; Fantasia op. 17, Schumann; Orchestra: Serenata, Letellier; Violoncello; Melodia, Fanté; Pagina d'Album, Grieg; Orchestra: Danze arabe, Grumlach — 2:: Lo spirito di Rochefort (Conferenza) — 2:.45; Selez. Saffo, Massenet (soli, coro e orchestra); Intervalli: Rassegna della stampa e Informazioni.

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18 45 : Giornale parlato : Rubriche solifie ; Il Postiglione : Attradică : Croneca Giudiziaria — 20.10 e 20.20 : Come domenica — 2.30-22 : Concerto vocale e istramentale.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16: L'ora dei fanciulli - 16.30: Concerlivertente della R. U., con musica di Morena, Urbach, J. Strauss, Adam, Ponchielli, Gabriel-Marie, Bransen, Ketelbey, Chutsam, Berge, Millöcker - 18: La responsabilità civile dell'antomobilista 18.30 : Lezione di francese - 18.55 : Le relazioni economico-mondiali, Conf. - 19 20 : Conferenza di psicologia — 19.45: L'importanza della Giornata mondiale del risparmio - 20: L'ora dei compositori.: Fr. Kauf (concerto vocale-istrumentale) - 21: Ritrasmissione da Berlino: Dialoghi della letteratura mondiale - 21.40; Bollettino d'arte e di letteratura - 22.20 : Notizie serali e comunicazioni dell'Associazione dei radioamatori della Breslavia.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

16: Una gita attraverso l'esposizione del « Notbundes » — 16.30-18: Concerto pomeridiano della R. O. com musica di Weber, Strauss, d'Albert, Grossmann, Meyerheer, Ganne, Massenet — 18.75: La

radio dell'agricoltura Conferenza — 18.45:
La legge del tribunale del lavoro Conf.
— 10,25: Lezione di francese per principianti — 20.5: Masica da camera di Mozart e di Koray-Elett per strumenti a fia-to, con il concorso dei suonatori della R
O. — 21: Ritrasmissione da Berlino: Dialoghi della letteratura mondiale — 21.45-24: Concetto divertente. Nell'intermezzo meteorologia, recentissione e corriere spor-

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4, Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

14.15: Saggi di lettura e commenti su libri nuovi — 15: Meteorologia — 16 20: Concerto delal R. O. con musica di Teiakowsky, Nicolé, Reinecke, Dvorak, Reger, Heuberger — 17.45: Radiopropaganda — 18.3: La radio della signora — 18.30-18.55: Lerione di francese per principianti — 18.55: Prognosi del tempo e segnale orazio — 10: Conferenza economica — 10.30: Conferenza sul problema del cancro — 20: Serata allegra — 22: Bollettino della stam, pa e corriere sportivo — 22.35: Musica divertente e da ballo. Ritramissione.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577-Kw. 0.75.

10.30-11: Grammofono — 11: Notizie — 11.30: Meteorologia. Indi: Trasmissione grammofonica — 13: Concerto del mezzogiorno (da Francoforte) - 14: Notivie 15-45 L'ora della signora Concerto pomeridiano della R. O., con il concorso d'una cantante. Pezzi di Blonw, Gungi, Haydn, Beethoven, Mussqrgsky, Schreker, Fétras, Crémieux, Doering -18; Seguale orario, meteorologia - 18 15 Le relazioni dell'astronomia con le altre scienze, Conf. - 18.45 : Radiotecnica per tutti - 19.15: Conferenza - 1945: Scgnale orario, meteorologia, notizie delle radiosocietà della Germania del Sud -20: Conferenza: La musica delle civiltà esotiche - 21 (da Berlino) : Dialoghi della letteratura mondiale - 22: Concerto popolare orchestrale eseguito dall'orchestra filarmonica di Stoccarda, con il concorso di soprano e di contralto. Musica di Weber, Bizet, Verdi, Nicolai, Indi notizie.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0.75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0.75.

10.25: Conferenza agricola — 16.15 (per Amb.): R. Binding legge opere proprie; (per Brema): Automo: Concerto vocale con accompagnamento di pianoforte; (per Hannover): Concerto vocale e di pianoforte; (per Kiel): Da opere tedesche; con-

## SOC. TA ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA



SIETE PROFANI!

VOLETE CONOSCERE GLI ELEMENTI ESSENZIALI DELLA RADIOFONIA?
scriveteci e noi vi invieremo graffa: le libro:

"CHIACCHIERANDO DE RADIOFONIA"

che ne offre le nozioni generali in modo chiaro, preciso, accessibile a lutti

Indirizsare: SOCIETÀ ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA

UFFICIO DIEFUSIONE E RECLAM - VIa Arcivescovado, 10 - TORINO

verto della R.O. = 17: Conferenze = 17.30 Quinta conferenza del ciclo: Grandi opere della tecnica - 17.55: Solito - 18: Radio propaganda con concerto vocale = 18.45: Il quarto d'ora della signora - 19-19-25 : Maria Merk, pianista; Eva Hauptmann, Conferenze diverse - 20 (per Amb. e Kiel) violinista, Giuseppina Rauch-Godot, violoncellista: tre trii di Haydu, Mozart e Schubert - 20 (per Brema); Un moderno creatore di melodie: serata di Clemens-Schmalstich (concerto vocale e della R.O.) (per Amb.) : Serata di arie e opere italiane. Concerto vocale con accompagnamento di pianoforte - 21: Ritrasmissione da Rerlino: Dialoghi della letteratura mondiale - 22,10: L'ora attuale, dati meteorologici per l'interno ed i mari, notizie, corriere sportivo; ritrasmissione di concerti da caffè-ristoranti

#### Lungenberg - m. 468.8 - Kw. 25,

11.15-11.55 : La radio della scuola : Della stampa quotidiana. Conf. - 12,10: Musica meccanica - 13.5-14.30 : Concerto del mezzogiorno di pezzi di Lanner, Mendelssohn, Beethoven, Catalani, Ohlse, Verdi, Komzak, Sullivan, Isilenberg — 16.20-17: L'ora dei (anciulli : Canzoni sull'arpa - 17-17-45 Conferenza - 17.45-18.30: Ritrasmissione del converto dal caffè «Westfaelischer Hofa musiche di Azzoli, Lehar, Rodriguez, Heykens, Schneider, Boldi Tauber, Blankenburg = 18.30-18.50; Lettura = 19.15-19.35; Conversazione in francese - 19.55-20 1 ferenza su Hardt, Honigsheim, Stein, Worm (5) - 20-20.55; Musica serale della piccola R. O. con musica di Kulilau, Lince, Donizetti, Lincke, Leopold, Krüger -21 : Serata di Beethoven : concerto della R. O., con il concorso del violinista professor Enrico Marteau, Indi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali.

#### Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

11: Festa in occasione del X anniversario del Ministero del Javoro. Discorsi e concerto - 12.30; Il quarto d'ora dell'agricoltore - 15.30: Le nuove strade della filatelia - 16; L'ora dei libri - 16.30-18; Concerto divertente dell'orchestra Emilio Roosz con musica di Mozart, Tciaikowsky, Smetana, Mascagni, Hubay, Beethoven, Haydn, De Micheli, Wieniawsky, Kacson. Indi radiopropaganda - 18.30 : Capitali orientali: Costantinopoli. Sesta conferenza — 19: Conferenza sull'alluminio — 19.30: Le qualità fisiche della donna — 20: Trattenimento serale con il concorso di L. Braun e W. Franck - 20.45 : Dialoghi della letteratura mondiale - 21.40: Sulla strada per la nuova scuola. Conf. Indi meteorologia, recentissime, segnale orario, corrière sportivo.

#### Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11.20-11.45: Concerto gramunofonico per Pindustria e esperimenti — 12.55: Trasmissione gramunofonica — 14.45-15-45: L'ora della signora — 16.30: Conferenza riguardante la moderna astronomia — 17: Il contadino nella poesia germanica (II) — 17.30: Concerto del vespero eseguito dall'orchestra O. Reiter Musiche di Verdi, Ganne, Kockert, Strauss, Schloecel, Profes, Capolla, Garay — 10; Letturi — 10.30: Musica da camera di Havdin e Respigli cseguita dal Quartetto di Schachtebeck — 20,30: Serata di H. Reimann, con il concorso del Radio-Trio — 22.05: Notizie serali — 22.30: Musica da ballo,



# VALVOLA TIPO

VALVOLA a DOPPIA GRIGLIA per accumulatori di 4 Volt.

Tens. d'acc. 3.5-4 Volt Corr. d'acc. ca. 0.06 Amp. Tens. anodica 8-25 Volt Emissione ca. 19 MA Pendenza 1.0 MA-V Coeff, d'ampl. Resist. intern. 5000 Ohm Corr. di riposo 1,8 MA. Zoccolo francese attacco della griglia ausil, al serrafilo sullo zoccolo.

#### NORME D'USO

Le valvole a doppia griglia sono già entrate nell'uso comune e sono favorevolmente impiggate per la possibilità di usare basse tensioni anodiche.

Un loro impiego speciale è quello di oscillatrice e modulatrice combinata negli apparecchi a variazione di frequenza.

La valvola D 4 si presta all'impiego in qualunque stadio dei circuiti in cui l'uso della doppia griglia è possibile.

Usandola come rivelatrice si dara alla placca ed alla griglia ausiliaria una tensione di 8-12 Volt, ed una tensione di 10 a 25 Volt nell'im-

piego come amplificatrice. Nel caso di montaggio in bassa frequenza è vantaggioso polarizzare la griglia collegata al trasformatore con una tensione negativa di 1.5 Volt.



#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1.5.

15.30; 10; 10.15; 20.25; 22:1; Vedi Londra — 17; Orchestra (Museo Naz. Gallese) — 18: Lettura (Browning) — 18.15; Pei ragazzi — 20; Da Swansca — 20.45; Orchestra: Ouverture aPlymouth Hoen, Ansell; Baritono e coro maschile: Dure canti del mare; Orchestra: Ouverture aBritannian, Mackenzie; Baritono e coro maschile: Canto del mare, Stanford; Baritono; Duc canti d'oriente, Woodforde Finden; Orchestra: Danza (La Corona dell'India), Elgar; Baritono: Melodia Esotia, Hill; Orchestra: Il capitano Oztes, Carr; Terra di speranza e di gloria, Elgar.

#### Londra (2 LO) - m. 361.4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

11-15; 11.30; 12; 19.15; 22; Come lunedi - 13: Mezzo soprano; Baritono; Piano - 14-15; 17; 17 30 : Musica d'orchestra riprodotta = 15.25 (Dav. solo): Bolletti-no pesca = 15.30: Scuole: Corsi di nuisica e concerto — 16.30; 10.30; 20.15: Interludi musicali - 16.35 : Corso di francese - 17.15 (da Birmingham, Università) : Biografie di Grandi Comini - 18.15 : Pei ragazzi: Canzoni; Racconto: Al Zoo -19: Moderna Poesia Inglese - 19:45: Piano: Improvviso, Momento Musicale, e Improvviso, Schumann — 20: Conferenza — 20:25 (da Sheffield): Romanzieri del secolo XIX — 20:45 : Banda : Marcia, Novacek; Ouv., Zanetta, Auber; Coppia vocale : Tre canti di Purcell ; Banda : Minuetto e Rondo, S. Robinson; Canto: Due canti delle Ebridi; Duc melodie popolari; Banda : Mascherata (sette tempi, dal «Mercante di Venezia »), Sullivan; Coppia vocale: Duetto (Riccardo Cuor di Lenne), Grétry; Chiaro di Lana, Lulli; Elegia, Mozart; Canzone (Ruy Blas), Mendelssolin; Banda; Kermesse, Godard - 21-21.30 (Dav. solo): L'America d'oggi — 22.15: Elementi di cultura musicale — 22.35 : Annunzi locali (Dav. solo) : Pre-visioni marittime — 22.4c : Rivista — 23.40-1; Ballabili riprodotti

#### Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1.5.

13: Dischi nuovi Grammofono - 14: Piano: Improvviso, Schubert; Intermezzo, Brahms; Ballata, Chopin - 14.15-15: Concerto con violinista e soprano (riproduz.) - 15-30; 10; 19-15; 20-15; 20-25; 22-1; V. Londra (Annunzi locali alle 22-25). — 17-30; Mezzo soprano: Aria (Sansone c Dalila), St. Saens; Piano: Intermezzo e ballata, Brahms; Tenore: Romanza, Tosti; Canzone di Walther (Maestri Cantori), Nagner: Mezzo soprano: Valzer di Mu-setta, Puccini; Serenata, Toselli; Piano: Improvviso e Studio, Chopin; Tenore: Sull'Alba, Cadman; La Donna è mobile (Rigoletto), Verdi; Margheritine, Quilter 18.15: Pei ragazzi: Quattro canzoni; Fiabe; Trio - 20: Lettura - 20.45: Trio op. 90 (5 tempi), Dvorak - 21.15; Cinque Lieder di Schubert (mezzo soprano) -21.27: Trio op. 63 (4 tempi), Schumann — 21.32: Quartetto in la min. op. t8 N. 5. Beethoven.

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30,

16: Orchestra di cinema — 17 (Birmingham): Orchestra: Ouv., Le vispe comari, Nicolai; Baritono e orch.: Eri tu (Ballo in maschera), Verdi; Orchestra: Suite « Cefalo e Procride», Grétry; Pia-

no: Mazurca, Nottuvno, Fantasia Improvviso, Chopin; Orchestra: Suite dalla «Cormen n di Bizet; Baritono: Due ballate (Mallinson, Korbay); Piano: Visioni di sogno, Schumann; Orchestra: Danze sinfoniche op. 64, Grieg - 18.30; Pei ragazzi; (Birm. ; Dramma storico; Canzoni fran. cesi (soprano) ; Baritono — 19.15 ; Come lunedl — 19.30 ; Orchestra ; Duetto varieth -- 21: Clavicembale: Suite francese, Bach; Sonata, Haydn -- 21.30 (Birm.); Bizzarria drammatica con musiche Sestetto - 22 (Birm.) : Sestetto: Marcia militare, Schubert; Serenata, Toselli - 22.15: Discorso del Primo Ministro al Claridge's Hotel - 22.35 Sestetto: Meditazione in do, Squire; Contralto: Due canti di C Baumer; Sestetto: Aria popolare e danza, Fletcher - 23: Tempo: Notizie = 23.15: Soprano: Quattro arie (B. Marcello, Haendel, Pergolese, Gluck); Piano, Tre Pre-ludi con Fughe, Bach; Foprano: Tre canti ungheresi, Kodaly; Piano; Preludio in mi bem., Ireland; Acque d'Inverno, Bax; Mediterraneo, Idem; Marcia dei soldati-ni di legno, Goossens; Il Sonatore di Ghironda, Idem.

#### **JUGOSLAVIA**

Zsgabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica grammofonica — 13.30: Quotazioni Borsa — 17: Musica leggera eseguita dal Trio Sidak, con il concorso d'un cantante — 19: Notizie, meteorologia.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

18.45: Per la casa — 10.15; 20; 21.45: Come luned! — 19.30: Corso d'Inglese — 20.1: Le scuole agricole — 20.3: Orchestra: Ouv., Sansone, Haendel; Finale « Aricle », Bach; Romanza (Sinfonia » La Reginau), Haydn; Selez, Don Giovanni, Mozart; Ouv., La Santità della Casa, Bectloven — 21.30: Tempo; Notizie — 22: Turchia Vecchia e Nuova.

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

15.45: Comunicati finanziari — 16: Grammofono — 17: Comunicati — 17: 10: Storia Nazionale — 17: 35: Conferenza — 18: Concerto — 18: 55: Annunzi vari — 19.01: Comunicato agricolo — 19.20: Trasmissione dell'Opera — 22: Bollettino meteorologico; Notizie.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1.5.

11.56; 12; 15: Come lunedl — 17.10: La Scuola primaria tedesca — 17.33: La pubblicità — 18: Trasmissione da Varsavia — 18.55: Varie e comunicati — 19.10: Bollettino agricolo — 19.20: Trasmissione del-Popera — 22: Trasmissione da Varsavia.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

11.56; 15: Come lunedl — 16: Grammolono — 17.10: Sport e Cultura Fisica — 17.35: Conferenza da Katowice — 18: Violino e Piano: Seconda Sonata in magg. Stojowski; Fotturno in fa diesis magg. Chopin; Preludio in fa diesis min., Idem; Valzer in do diesis min., Idem; Rerceuse, Idem; Studio in fa diesis magg., Idem; Improvviso in la diesis magg., Idem — 18.55: Varie e Risultati Corse — 19.10: Comunicato Agricolo e Borsa det Cereali da Cracovia — 19.20: Trasmissione dell'Opera; Comunicato Polizia, Sportivo e P.A.T.



# RADIO - ELETTRO - MECCANICA DUPRÈ & COSTA - GENOVA

VICO SCUOLE PIE N. 20r.

Costruzioni - Riparazioni - Impianti Apparecchi e Parti staccate di prim'ordine.

Preventivi gratis

gratis Preventivi

#### SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12; 15:45; 19; 22; 22.5: Come lunedl \_\_ 14.30 : Borsa Trio : Pasodoble, Chueca; Pericon, Daniels; Canzone, Ventura; Selez., La Dama in Rosa, Caryll; Danza Moresca, T. Fernandez; Fox, Duart; Pasodoble, Rica e Amiano. (Intermezzi : Grammo(ono) - 18.30; Sestetto: One step, Jarque; Tango, Dotras Vila; Scottish, Lopez - 19.10 : Per le Signore : Moda e Consigli utili - 19.30 : Sestetto : Marcia, Sangines; Selez., El Caserio, Guridi; Canzone di Maggio, Corbellini; Marcia fantasia, Traveria - 21.40: Corso d'Inglese -22.10: Orchestra: Marcia, Peking-Lotter. Invito al Valzer, Weber — 22.15: Canzonettisla: Quattro Canzonette - 22.45: Astronomia - 23 : Piano : Andante con moto (Sonata n. 4), Scarlatti; Vivacissimo (Son. n. 5), Idem; « Farruca » (Il Nicchio), De Falla; Danza (Amore il Mago), Idem - 23.30 : Soprano : Due Canti, Schumann; Canto, Schubert; Romanza (Luisa), Charpentier - 23.55: Orchestra: Marcia, Althorp.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.45: Sintonizzazione; Calendario; Culinaria - 13: Campane; I Giornali del Mattino; Borsa; Borsa del Lavoro; Programma del Giorno — 15: Campane; Segnale orario, Orchestra: Ouv., Sogno d'una Notte di mezza Estate, Mendelssolm; Canzone (Boris Godunov), Mussorgsky; Fidelio, Beethoven (fant.). Intermezzo di Luigi Medina. Orchestra: La Corte del Faraone, Lleo (fant.). Rassegna del Cinema. Orchestra: Valzer, Yoshitomo; Fox, Sylvia, Bollettino Meteorologico; Borsa del Lavoro; I Teatri. Orchestra: Serenata Spagnuola, Albeniz - 16.25: Notizie; Indice di Conferenze ... 20 : Campane ; Borsa. Sestetto: La Dolores, Breton (fant.); Sui-te di Fiabe, Ravel. Intermezzo di Luigi Medina - 21 : Ballabili riprodotti - 21.25 : Recentissime - 23: Campane; Segnale orario; Borsa, Orchestra; Preludio (La Rihelle), Chapl; Danza dei Guomi, Morea; La Processione, Turina; Amore il Mago. De Falla; Sardana (Garin), Breton; I Gnomi dell'Alliambra, Chapl; Intermezzo " Govescas ", Granados; Preludio, Le Nozze di Luigi Alonso, limenez - 1-1.30: Campane; Riassunto Cronaca del Giorno; Recentissime; Ballabili riprodotti,

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18; 18.30; 21.15; Come lunedl — 18.15; Agricoltura — 19.15; Storia dell'Intolleranza Religiosa — 19.45; Concerto; Ouv., Stradella, Flotow; Suite n. 1 «L'Arlesia-



#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

12.45-15.56: Come lanedi — 16-16.43: Concerto orchestrale — 16.45-17: Il quarto d'ora della signora — 17-17.30: Concerto orchestrale — 19.20: Segnale orario; Meteorologia — 19.00-20.15: Conferenza: Anima e tecnica — 20.15-22 (da Basilea): Serata di Bach (Concerto vocale-istrumentale) — 22-22.15: Notizie; Meteorologia — 22.15-22.35: Conrerto orchestrale.

Zurigo - m. 588 2 - Kw. 1,5.

12.30: Seguale crario, meteorologia — 12.33: Concerto grammofonico — 13.35: Meteorologia, divise e quotazioni Borsa — 15. Concerto itrasmesso dal Carlton-Elite Hotel — 17.15: Concerto grammofonico — 17.45: Meteorologia — 19.30: Segnale orario, meteorologia — 19.32: Umore sul palcoscenico e dietro le quimte — 20.15: Ritrasmissione dalla Chiesa di San Martino di Basilea: Concerto di Bach (coro-orchestra-solisti 21.30: Meteorologia, recentissime e notizie della N.Z. — 22.10: Vecchia musica da ballo R. O. — 22.30: Moderna nusica da ballo (grammofoxo).

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

7.45; 13: 3.25; 13.30; 13.45; 16; 19.30; Come lunedi — 19.31; Conferenzi — 20: Programma, Bach (da Basilea).

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

17.15: Orchestra: Ricordi di Bayteuth, Wagner: Invito al Valzer, Weber: Marcia Proica, St. Saëns — 18: Ora; Cambi: Previsioni Tempo — 20.15: Uomini di Stato a Ginevra — 20.35: Programma di Losanna — 21.30: Notize

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

19.30: Segnale orario, meteorologia — 10.30-20.15: Conferenza: Anima e tecnica — 20.15-22: Ritrasmussione dalla Chiesa di San Martine: Serata di Bach (concerto corale-orchestrale con il concorso di solisti). Indi notizie, meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9.30; 12; 13; 14.30; 16.45: Come lunedl — 12.30: Grammofono — 15.30: L'ora delle Favole — 17: Orchestra: Ouv., Fedra, Massenet; Siciliana e Pavana, Fauré; Rigaudon (Dardano), Rameau; Concerto per Piano e Orchestra in sol min. (3 Tempi), St. Saëns, Seconda Suite a L'Arlesiana » (4 Tempi), Bizet — 18.30: Consigli ai Dilettanti di Radio — 19.35: Lezione d'Italiano — 20.10: Stenografia — 20.45: Violoncello; Piano; Cantatrice — 22.30: Ora; Corse; Tempo; Informazioni; Musica Tzigami riprodotta.

### **MERCOLEDÌ**

31 Offobre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

11: Musica del mattino eseguita dal Quartetto Silving — 15.13; Radiodiffusione di inmagini — 16: Concerto pomeridiano del Quartetto M. Geiger con pezzi di Rossini, J. Strauss, E. L'Albert, Drigo, Lertzing, Liszt, Rode — 17.20: Fiabe per i grandi ed i piccoli — 18.5: Conferenza della Giornata mondiale del risparmio — 18.35: Lezione di esperanto — 18.55: Lezione di esperanto — 18.55: Lezione di esperanto — 18.50: L'ora delle Camere per gli operai e per gli impiegati. Conf. — 19.20: Lettura del radioprogramma serale — 19.30: Trasmissione dell'opera di Stato di Vienna. Indi concerta dell'orchestra Salving-Geissler: musica leggera serale. Radiodiffusione di immagini.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

18: Musica riprodotta — 19; 19,15; 20,30 23 15: Come lunedi — 19,30: Trio; La Navarrese, Massenet; Polonese (piano), Chopin; Interludio, Gebiso; Casetta grigia, Lubir; Un po' di Sogno, Dotrange; Romanza, Massenet; Valzer (violonicello), Jongen; Ballo in maschera, Verdi; Andiante (violino), Meudelssohu; I ventoto giorni di Claretta, Roger — 21.15: Selez, Werther, Messenet (Canto e orchestra) (21.45): Intermezzo: Conferenza su « Le Casse di Risparnio»)

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0,5.

12: Emissione da Praga — 12.15: La cultura agricola — 16.30: Concerto: Un pensiero ai Morti, Lisat; Tre romanze, Beethoven; La follia, Corelli; Dies Irae, Lisat; Gavotta, Bach-Burmester; Cauzoni Slave, Tvrdy — 17.30: Conferenza — 17.50. Rioxidi storici — 18.10: Notizie agricole — 18.15: Musica riprodotta — 19.1 Banda Ottoni — 19.45: Conferenza — 20: Serata popolare da Praga — 22.15: Conferenza pei Cecoslovacchi all'Estero.

Praga - m. 348,9 - Kw, 5.

11.15; 12; 12.5; 12.30; 13.30; 13.40; 13.55; 16:16.10; 17.30; 12.45; 18.15; 18.25; Come lunedl — 16.20; Pei ragazzi — 16.30; Marianette — 19: Orchestra a fato — 19.45; Conferenza — 20: Tempo; Notizie — 20.10; Concerto popolare (canto, solisti, orchestra) — 21.30; Serata Drammatica — 22: Ora; Notizie — 22.15; Emissione pei Cecoslovacchii all'estero — 22.30; Notizie.

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

12: Ora; Notizie — 12.15: Pei ragazzi — 12.30: Concerto: Marcia, Hvizelelek;

# ORKESTRON,

### Un nuovo strumento musicale

Apparecchio completamente elettrico col quale si possono ottenere meravigliose audizioni di dischi fonografici e di stazioni radiofoniche con assoluta fedeltà di riproduzione della voce, del canto e della musica.

# "ORKESTRON ,,

si possono paragonare solo a quelle di una piena orchestra.

In grande, bellissimo mobile completo di apparecchio radiofonico, altoparlante speciale "MORING COIL", - Alimentatore e amplificatore di grande potenza alimentato dalla corrente alternata - Motore elettrico per la macchina fonografica - Diaframma elettromagnetico - Quadro di comando - Completo di valvole e accessori - Voltaggio universale

L. 8500.--

## F. A. R. M.

YENDITA PARTI STACCATE:
Motori elettrici completi di
piatto e comandi - Altoparlanti "MORING COIL., - Amplificatori e Alimentatori -Mobili in qualsiasi stile -Trasformatori - Impedenze Resistenze

#### F. A. R. M.

Fabbrica Appareschi Radiofonici Mazza Megozio di vendita: Via Spallanzani, 8 - MILANG Valzer, Frimb; Tatra, Leopold (fant.); Internezzo orientale, Smatek; Potpourri, Nedbul; Valzer Boston, Prochazka — 44.30. Forsa: Teuipo; Notizie — 16.30: Buissione da Praga — 17.45: Notizie in Tedescone da Praga — 17.45: Notizie in Tedescone da Praga — 17.45: Notizie in Tedescone discussione da Praga — 17.45: Notizie in Tedescone discussione da Praga — 18.15: Rassegna della Settimana — 10: Musica fiancese: Ouv., Il corsaro, Berlioz; Suite escene Pittoresches, Massenet; Danze Inne, Pranck; Danza macabra, St. Saëns; Ouv., Patria, Bizet — 10.45: Conferenza — 20: Violoneello Bullata e screnata, Suk; Capriccio, Nedbal — 20.15: Commedia — 21: Concerto: Le allegre comari di Windsor, Nicolai; Suite «Spagnao, Chabrier; Dunza Rusticuna, Godard: Racconti di Hoffunam, Offenbach (fant.); Ouv., Mignon, Thomas — 22: Rinissione da Praga — 22.15: E. missione da Praga — 22.15: E. missione per i Cecoslovacchi all'estero.

#### FRANCIA

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw, 0,5,

13.30: Attualità: Paesaggio, Halm: E-todiade Massenet: Canzone Pompadour per violonecello: Echi e informazioni £2.30-pc. Schubert — 11: Carillon da Fontenay 22.15: Conferenza letteraria — 22.30-Concerto: Onv., I pescatori di perle, B zet; Valzer, Waldteufel; Racconto d'aprile, Widor; Aria (Aida), Verdi (tenore); Aria (Cavalleria), Mascagni (tenore); Canzone di Solveig, Grieg (violino); Selez, Madama Butterfly, Puccini, Le Culle, Fauré; La Navarrese, Massenet (tenore); Selez., Mignon, Thomas — 23: Carillon da Fontenay.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

7.15; 8.30; 9; 11.45; 14; 15; 16.30; 17.45; 20.45; Come lunedi — 13.30; Quartetto com piano, Mozart; Quartetto slavo, Glazmaov — 14.15; Concerto (cont.) — 16.45; Orchestra: Racconto d'aftri tempi, Fourdrani; Violoncello: Visione d'Oriente, Gennaro; Orchestra: Gavotta tenera, Ganne; Piano: Due orabesche, Debusse; Seghidiglia, Albenir; Orchestra: L'fada (colice, Chabrier; Violino: Dodicesima baracarda, Fauré; Valzer in la magg. Brahms; Orchestra: La vida parigina, Offenbach — 21; Concerto. (Inbervalli: Rassegna della Stampa e Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato: Rubriche solite; Il Postiglione; Una giornata a Parigi; La moda; Nei corridoi di Teni — 20.40 c 20.20: Come domenica — 20.40-22: Concerto di Varietà, Canzoni e Musica legpera.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

10: La radio della scuola — 15.30: Indovinelli per i piccoli — 16-17.30: Concerto pomeridiano eseguito dalla banda del Corpo di polizia. Pezzi di Leopold, Kieutzer, Blon, Jessel, Wagner, Schubert, Strauss — 17,30: L'ora delle fiabe — 18.45: La radio genitori — 18.40: Conferenca; Luther come nomo tedesco — 19,25: Lezione d'inglese peh principianti — 20.5: Concerto divertente esguito dal·la R O. Vecchia e mova musica da hal·lo – 21,35: Novelle. Lettura — 22,5: Meteorologia, recentissime e corriere sportivo — 22,15: Concerto scrale della R. O. con musica di Beethoven, Sthelius, Grieg, Mozart, Liszt, Schubert, Schumann, Wagner, Teiakowsky, Dvorak.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4, Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

8.30: Concerto d'organo - q: Festa mattinale con concerto vocale-istrumentale -11: Informazioni commerciali -- 11.5; Prognosi del tempo e la radio delle comunicazioni — 11.20: Lettura del radioprogramma — 11.25: Ciò che pubblica il giornale = 11,45: Meteorologia = 12: Concerto del mezzogiorno con il concorso della R. O. Musiche di Bach, Mozart e Mendelssolin - 12.55: Segnale orario di Nanen - 13.15; Bollettino della stampa e notizie della Borsa - 14.15-14.45 : Lezione d'italiano - 15: Meteorologia, indi trasmissione grammofonica - 16.30; Per la gioventù: canzoni infantili = 18.5: Bollettino del mercuto di lavoro - 18.20; Prognosi del tempo, segnale orario, notizie dell'Ufficio di collocamento - 18 30-18.55 : Lezione di francese - 19 : Conferenza; « L'uomo moderno ed il matrimonio» - 19.30: «Un giorno nel «Miraghans n. Conf. - 20: Ritrasmissione dalla Chiesa dell'Università di Lipsia; Musica sacra serale; grande concerto co-rale-orchestrale con il concorso di solisti - 22: Bollettino della stampa e corriere sportivo —22,30-24: Concerto divertente della R. O. con musica di Mozart, Verdi, Korngold, Huperdinck, Telaikowsky, Maschanis, Debussy.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0.75.

10.30-11: Musica gramunofonica — 11: Notizie — 12.30: Meteorologia, indi trasmissione grammofonica — 13.15: Concerto del mezzogiorno — 13.18: Notizie — 15. L'ora dei fauciulli — 16: Filatelia per la gioventà — 16.35: Concerto pomeridiano della R. O. — 18: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole — 18.15: Radiopropagaida — 18.45: Paese e popolo nel-PAlto Rgitto. (conf.) — 19.15: Lezione d'inglese — 19.45: Segnale orario, meteorologia — 20: Ritrasmissione dall'Opera di Francolorte « Blettra », tragedia m un atto di Ugo von Hofmanusthal, musica di R. Strauss; indi ultime notizie.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

13,20: La radio della scuola; inglese — 16.15 (per Annover, Amb e Brema); Musica leggera; concerto della R. O., cou il concorso d'un cantante. Pezzi di Schmalstich, Gunlert, Benatzky, Lincke, Micheli, Strassmann, Korner, Stolz, Profes; (per Kiel); Canzoni popolari di J. Haydu; soprano, violinista, violoncellista, pianista — 17: Pantasie romantiche, Coucerto di musiche di Gonnol, Massenet — 17.55; Solito — 18: Concerto divertente e radio-propaganda per i grandi ed i piccoli — 18.45; La radio degli scacchi — 19: Teodoro Storm un poeta della Bassa Germa-

nia (II) — 10.25; Meteorologia — 19.25; Ritrasmissione dal Teatro comunale di Kiel; e Boris Godunows, dramma proplare con musica in 4 atti di M. Moussorgsky — 23.5; Dati meteorologici, notzie, corriere sportivo, radiocabaret — 23.59; Dati meteorologici per i mari.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11.15-12.55 La radio della musica per la scuola; concerto vocale-orchestrale — 12.10; Musica meccanica — 13.5-14.30; Concerto del mezzogiorno di pezzi di Sonsa, Hall, Berlioz, Kreisler, Gounod, Lincke, Ippolitow, Neswadba, Withake— 14.30: Consigli per la casa— 16-16.30: L'ora della signora - 16 30-17 : Lettura 17-17-45: Il moderno insegnamento della musica (6) - 17.45-18.30 : Concerto del ve. spero eseguito da flautista e pianista. Muica di Romean-Godowsky, Haendel, Bach, Brahms, Doppler, Donnanyi - 18.30-18.35: La lotta contro la cattiva letteratura -19.15-19.40 : Letura - 19.42-20 : Della tera ria e della pratica della vita economica -20-21: Musica serale della piccola R. O. con musica di Doppler, Verdi, Strauss, Scassola, Rhode, Rosey - 21: L'allegro Vittorio von Scheffel (recitazioni, concerto vocale-corale con introduzione). Indi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali e fino alle 24 ritrasmissione di musica notturna e da ballo.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

15.30: Questioni e dispiaceri di donne — 16: Conferenza sull'importanza del chimico nella cura della bellezza — 16.30: Per la fancialla — 17-18: Concerto d'organo, con il concorso d'un baritono. Indi radiopro-

# LA PUBBLICITÀ SUL RADIORARIO

è gestita direttamente dall'Amministrazione della rivista Corso Italia, 1 - Milano.

I Sigg. Inserzionisti sono pregati di inviare al suddetto indirizzo il materiale per le loro inserzioni e tutte le norme rolative.



PER PREVENTIVI E ORDINAZIONI DI PUBBLICITÀ RIVOLGERSI ALLA

A.P.I. - Agenzia Pubblicitaria Italiana

Via Pantano N. 3 - MILANO - Telefono 85-409

and the second second second

Mercoledi 31-10

paganda 18.10: Conferenza medica — 18.30: Conferenza: Debolezze umane — 19: Le città ed i «Laender» nell'occasione della riforma del Reich 19.30: Introduzione alla radio-azione «I Trojani» — 20: «I Trojani a Cartagine», poesia lirica in tre atti di Bttore Berlioz. Indi meteorologia, Recentissime, segnale orario, corriere sportivo — 0.30: Musica da ballo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12.55-13.50: Concerto del mezzogiorno dell'orchestra Blendinger - 16-17: Concerto divertente del Quartetto di camera Anny Rosenberger, Musiche di Pfitzner, Sarasta (a solo violino), Becce, Chillemont, Morena, Lassen, Ackermann - 17-18.30 L'ora della gioventà - 19: I tempi e la donna. Due conferenze - 19.30 : Concerto di Jianoforte di Teresa Dien-Slottko. Musiche di Bach, L. van Beethoven, Fr. Schubert - 20.15: Chiacchierata con musica e canto del dott. A. Dreyer, con il concorso di Otto Willner - 20.40: Concerto sinfonico della R. O., con il concorso di solisti di violino e di pianista. Pezzi di Debussy, R. Strauss - 22,05: Notizie serali - 22.30-23.30; Musica grammofo-

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

14.15-15: (Museo Naz. Gallese): Orchestra: Ouv., Alceste, Gluck; Concerto grosso N. S., Haendel; Sinfonia N. 40, Mozart — 15.30: Per le scuole — 13.55: 17.45; 10; 10.15-0 15: Vedi Londra — 16.45: Trio: Rondò zingaresco, Haydn; Adagio del Trio in re min., Mendelssohn; Baritono: Pagliacci, Lenocavallo (Prologo); Canzone del viandante, Harrison; Trio: L'ora spagnuola, Ravel; Bel Rosmarino, Kreisler; Baritono: Tre canti Shukespeariani; Trio: Suite «Gaia Giovinezza», Coates (II tempo); Danza russa, Tciaikowsky; Czardas N. 1, Monti — 18.15: Pei ragazzi.

Londra (2 LO) - in. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

11.15; 11.30; 12; 19.15; 19.45; Come lunedi — 13: Contralto; Tenore — 13.30: Grammofono — 14-15: Musica d'orchestra riprodotta - 15.25 (Dav. solo): Bollettim pesca - 15.30 : Scuole : Scienze naturali — 15.55; 19.40; 20.15; Interludi musicali — 16; I fondamenti della Poesia inglesc - 16.30: Perchè si pagano le imposte - 16.45: Quartetto per archi op, 50 N. 3 (4 tempi), Beethoven - 17.15: Ciaccona, Bach-Busoni - 17.20: Quartetto archi in do (4 tempi), Mozart - 17.45 : Organo di cinema - 18.15 : Pei ragazzi: La Notte dei Santi; Sestetto 19: Grammofono - 19.30: Giardinicoltura - 20 : L'istruzione tecnica e commerciale = 20.25: Per i filodrammatici - 20.45: « Pelléas e Melisenda » di Debussy (I e II atto) — 22: Tempo; Notizie; Annunzi locali; (Dav. solo : Previsioni marittime \_\_ 22.20; 23.5; 23.50: « Pelléas e Melisenda (III, IV e V atto) - 22.55 e 23.40: Lettura - 0.15-1 (Dav. solo) ; Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

15 30; 16 30; 10; 19,15; 10 40-0.15; Vedil Londra (Annunzi locali alle 22.15) — 16 (da Sheffield): Lettura di Slakespeare — 16,20: Orchestra: Ouv., Rgmont, Beethoven — 16.45: Orchestra: Balletto Egliziano, Luigini; Balletto (Aleeste), Gluck;

Contralto: Tre canti di Parry; Orchestra: Balletto (Pronieteo), Bectioven; Sogui, Wagner; Tarantella, Martucci: Contralto: Canzoni e Romanze (Bölini, Grieg. Quilter); Orchestra: I preludi, Licat — 18.15: Pei ragazzi: Programma della Notte dei Morti (Sketch; Trio; Baritono) — 19.30: Bollettino orticoltura.

Daventry (5 GB) - m. 491.8 - Kw. 30.

15 (Birmingham) : Banda della Polizia; Marcia, Meyerbeer; Ouv., La meta del viandante, Suppé; Tenore: Magia del Bosco, Shaw; Fantasie del Crepuscolo, Delius; Furia d'Amore, Rowley; Banda: Anclante in modo di canzone (IV sinfonia), Tciaikowsky: Canzonettista: Tre macchiette; Banda: Suite N. 1 aPeer Gynta (4 parti), Grieg; Tenore: Due ballate (C. Maude, Stanford); Canzonettista; Tre macchiette; Banda; Ouv., Il Re d'Ivetot, Adam — 17.30: Ballabili; Canzoni — 18.30: Pei ragazzi (Rirm.): Recitazione a Varietà; A clie serve la pioggia; Soprano - 19.15; 23: Come marted) - 19.30 (Birm., riproduzione): Orchestra: Ouv., Zampa, Hérold; Valzer, Strauss; Contralto : Empi un bicchier ; Quilter ; Orchestra : I pescatori di perle, Bizet; Violino: Ronda dei solletti, Bazzino; Orchestra: Serenata pel Natalizio, N. N.; Due occhi lucenti, Clutsam; Intermezzo, Colin; Contralto: l'ilosofia d'Amore, Quilter; Piano: Sogno d'amore, Liszt; Orchestra; Selezione melodie Irlandesi; I racconti di Hoffmann, Hoffenbach (fant.) - 21 (Birm.) : Selezioni operette di German: Principessa di Kensington (orch.); Gaia Inghilterra (Bart. e orch.); Tom Jones (soprano e orchestra); Tom Jones (orchestra); Principes-sa di Kensington (baritono e orchestra); Gaia Inghilterra (soprano e orchestra); Fate cadute (orchestra) - 22 (Birm): Varietà (5) e ballabili - 23.15-0.15; Ballabili riprodotti.

#### **JUGOSLAVIA**

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

13.15: Musica grammofonica — 13.10: Quolazione Borsa — 17: L'ora delle fiabe — 17.30: Ritrasmissione del concerto dalla pasticceria eManom — 19.45: Lezione d'inglese — 20: Commemorazione pel professore Dott. Vjekoslav Kiaic. Concerto corale-orchestrale e d'organo — 22: Notizie, meteorologia — 10.15: Concorso di indovinelli musicali.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5,

18 (da Hamer): Conferenza per ragazzi — 18.40: Corso di francese — 19.15; 21.30: 21.45: Come martedl — 19.30: Es speranto — 20: Orchestra: Suite antica, Halvorsen: Scena di Danza (La mascherata), Nielsen; Suite Orientale (4 parti), Sibelius; Veglia di Mezz'estate, Alfven — 21: Cronaca letteraria — 22: Varietà — 22; 30-23,90: Ballabili (grammofono).

DOTI delle ULTRADINA
PUREZZA-SELETTIVITÀ
EPPICIENZA-SELETTIVITÀ
i nostri apparati le posseggono

"RADIUM" G. Boiner

#### **POLONIA**

Katowice - m. 422.6 - Kw. 10.

15-45; 16: Come martedl — 16,00: Pei ragazzi — 17,10: Storia militare polacca — 17,35: Lezione di polacco — 18: Concerto — 19: Annunzi vari —19.30: Per la casa — 19.55: Segnale orario — 20.30: Sonata in la op. 30 (3 tempi), Beetloven (canto): Quartetto in un bem. (3 tempi), Idem — 22: Bollettino meteorologico; Notizie; Sport — 22,30: Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1.5.

11.56; 12; 15: Come lunedi — 16.30: Azione drammatica per la gioventà — 17.10:
La Bulgaria orientale — 17.35: Storia nazionale — 18: Trasurissione da Varsavia
— 19: Varie — 19.30: Cassetta delle lettere — 19.55: Segnale oraria — 20: Ilollettino agricolo — 20.10: Comunicati —
20.30: Trasurissione da Katowice — 22.30:
Concerto riprodotto

Varsavia m. 1111,1 - Kw. 10.

11.56; 15: Come luneill - 15.45: Comunicato Giovani Esploratori .\_ 16.20 : Grammofono - 16.30 (da Cracovia) : Programma per la Gioventii - 17.10: Conferenza Ministero Istruzione - 17.35: Casartta delle Lettere - 18: Orchestra: Ouv., Orfeo all'Inferno, Gluck; Rondo Ungherese, Haydn; Andante della Sinfonia in sol maggiore, Idem; Sinfonia in mi diesis magg. N. 3. Mozart - 19: Varie e P'sultati Corsc - 19.30 : La « Giornata del Risparmio » - 19 56 : Segnale orario - 20 : Corrispondenza Agricola — 20.20: Comunicati — 20.30: Violoncello: Concerto, D'Albert, Soprano: Racconto, Raclimaninov; Gli Occhi, Friemann, Piano: Ballata in fa min . Notturno in do diesis min. Polonese in re min., Chopin Soprano: O Primavera, Ti-rindelli; La Promessa, Rossini; Valzer, Strauss Violoncello: Un Pensiero a Liszt, Glazunov; Scherzo, Godard; Presso la Fonte, Dawidow = 22; 22.5; 22.20; 22.30 Come doctenica,

#### SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

12; 15.45; 10; 22; 22,5; Come luned) — 14.30; Borsa, Trio; One step, Dotras Vila; Giava, Mora; La Processione di S. Bartolomeo, Català; Selez., Ruy Blas, Accevedo; Ballo Flamenco, T. Fernandez; Fox, Camprubi; One step, Menzar. (Intermezzi: Grammofono) - 16: Corso di Elettricità e Eadio - 18.30; Sestetto: One step, Longas; Tango, Gordo; Scottish, Alonso - 19.10; Sestetto; Pasodoble, Marquina; Selez., Pior di Neve, Rimsky Korsakow; El Caserio, Guridi (Preludio Atto II); Valzer Lento, Palau; Czardas, Michiels - 21.30; Corso di Grammatica Spagnuola - 22.10 : Filarmoniche e Cori d'Impiegati Casse di Risparmio e Pensioni, di Ospizi, ecc.; Valzer, Worsley; Cauto del Sec. XVI, Patino; (Conferenza); Pregliera alla Vergine di Monserrato, Sancho Marraco; (Conferença); Studio per Arpa, Hasselmans: L'Angelo, Lamote de Grignon; (Conferenza); Assumpta est Maria, Aichinger: Canzone Catalana, Morera; (Conferenza); Gavotta, Gabriel Marie; (Conferenza); Canzone Popolare, Sancho Marraco; Melodia del Sec. XVI, Hidalgo; (Conferenza); Romanza senza parole, Thomé; (Conferenza); Blues, Dotras Vila; (Conferenza); Selez, Rosa Maria, Friul; (Conferenza); Canzone, Català.

#### Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1.5.

12.45 : Sintonizzazione; Calendario; Cu-- 13 : Campane ; Notizie ; I Giornali del Mattino; Borsa; Borsa del Lavoro; Programma del Giorno - 15: Campane; Seguale orario. Orchestra: Preludio, Carmen, Bizet; Arabesche, Debussy; Parsifal, Wagner (fant ). Intermezzo di Luigi Medina Orchestra: La Ragazza di Pontevedra, Luna e Bru (faut ); Valzer, Heagney; Fox, Siede. Bollettino Meteorologico; Borsa del Lavoro; I Teatri, Orchestra: Romanza in fa, Beethoven - 16.25 : Notizie : Indice Conferenze — 20: Campane; Borsa. Sestetto: I Preludi, Liszt; Suite «Izeil», Pierné; Potpourri Camino da festa, Adad-Alday. Intermezzo di Luigi Medina - 21; Ballabili riprodotti - 21.25 Recentissime = 23 : Campane ; Segnale orario; Borsa; Concerto con Canzonettista, Rondalla o Orchestra — 1-1:30: Campane; Riassun-to Notizie del Giorno; Recentissime; Ballabili riprodotti.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18; 18.30; 21.15; Corue lunedl — 19.15; Conferenza Società di Temperanza — 19.15; Azione Drammatica — 20.15; Musiche di Schubert per Piano; Marcia Caratteristica, Rondò; Polonese; Marcia Militare — 20.45; Attualità — 21.40; Soprano — 22-23; Ballabili.

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1.5.

12.43-25.56: Solito — 16.16.30: Concerto orchestrale — 16.30-17: L'ora dei fanciulli — 17-17-30: Concerto orchestrale — 19.30: Segnale orario; Meteorologia — 19.30: La vita sul increata di Berna: conversazione — 20-21: Operetta — 21-21.45: Concerto orchestrale — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 22-22.35: Concerto orchestrale

#### Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30-15: Come lunedl — 16: Concerto rissensesso dal Carlton-Elite Hotel — 17.15: Per la gioventi (Pro Juventute) — 17.45: Meteorologia, i prezzi della Fed. svizzera degli agricoltori — 19.30: Segnale orario, meteorologia — 19.32: Conferenza: Questioni vitali — 20: Concerto di vertente della R. O., con il concorso d'un virtuso di sylofono — 21: Ciclo di Schubett III. Canzoni e musica da canera — 22: Meteorologia, recentissime e notizie della N. Z. Z.

Losanna - m. 690 - Kw. 0.75.

7. 15; 73; 13.25; 13.30; 13.45; 16; 20: Come lunedl — 19: Pei ragazzi — 20.1: Conferenza — 20.30-22: Programma di Berna.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

17 15: Orchestra: Selez, Faust, Gounod Bari notturni. Pe Micheli; Malaguena, Moszkowsky; Danza Slava, Dvorak — 18: Ora; Camtoi; Previsionii Tempo — 20 15: Geografia — 20,35: Cantatrice: Cavatina (Barbiere di Siviglia), Rossini; Aria di Gilda (Rigoletto), Verdi Orchestra: Marcia Militare, St. Saëns; Suite « Holberg », Grieg. Cantatrice: Valzer (Romeo e Giulietta), Gounod; Voce di Primavera, Strauss. Orchestra: Dannazione di Faust, Berlioz; Cordova, Albeniz; Sevillanas, Idemi; Rapsodia Unglierese N 14 Uszt: — 22: Notizie.

### Da R. JAFORTE per un bel GIOCATTOLO SCIENTIFICO

#### NAPOLI

30, Via Chiaja, 31 - Telefono 22-88

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5,

19,30-22: Ritrasmissione da Berna: vedi il programma di Berna.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9.30; 13; 14.30; 16.45; Come luned) — 10; Culto (Idalla Chiesa Evangelica) — 11.15; Culto (Idalla Chiesa Evangelica) — 11.15; Tempo; Notizie — 12.30; Tzigani — 15.30; Corso di Ricezione Morse — 17; La Protezione dei Depositi dei Risparmiatori — 17,30; Selezioni d'operette (Sibilla, Jacobi; Il Barone Zingaro, Kalman; La Baiadera, Idem) — 18.50; La Psicologia dell'Reconomia — 19.30; Commenorazione di E. Tisza; Discorso; Poesia — 20.30; Concerto con 2 Composizioni di Bach per 3 Pianoforti e Concerto in sol min. di Mozart per Piano e Orchestra — 22.33; Ora; Informazioni; Risultati Corse; Il Tempo — 23; Musica Tzigani riprodotta.

# GIOVEDÌ

1.º Novembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

10.20: Concerto d'organo: musica di Brahms e di Reger - 11: Concerto dell'orchestra sinfonica viennese, con il concorso di Giulio Karsten, recitazioni. Composizioni di Brahms, G. Mahler, R. Strauss 15.15: Radiodiffusione di immagini -J. W. Ganglerger, con il concorso di un cantante. Pezzi ed arie di Fucik, Fr. y. Suppé, J. Strauss, Ch. Gounod, Rysler, L. Koss, Borchert, Hirschfeld, J. W. Ganglberger - 18.30: Recitazioni e canto -19.30: Fr. Schubert: concerto vocale con accompagnamento di pianoforte — 20.45: Grande concerto con il concorso dell'Orchestra siufonica viennese, del Coro della «Burgkapelle», dei ragazzi cantori viennesi e di due cantanti. Indi radiodiffusique di immagini.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

18: Musica riprodotta — 19: Corso di Fiammingo — 19 30: Trio: Suite breve, Aubert; Suite Fiabe, Ravel; Romanza senza parole, Fauré; Valzer, Ravel — 20: Granimofono — 20: 30: 23:15: Come luncdl — 21:15: Concerto orchestrale, con cantatrice e solista: Ouv., Guendolina, Chabrier; Piccole Musiche, F. Schmitt; Pomeriggio d'un fauno, Debussy; Cantatrice (22: attualità); Il Cantuccio dei bimbi, Debussy; Cantatrice; Divertimento su Arie russe, Rahaud; Cantatrice; La giovinezza d'Brcole, St. Saëns: Cantatrice; Danze ungheresi, Brahms

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0.5.

9; 11: Emissione da Praga 16.30: Concerto: Largo, Haendel; Ave Maria, Schubert; Due romanze, Tosti; Idem, Kleingel; Andante Religioso, Giller; Ave Maria, Katenda; Serenata, Jutner 17,30: I Pastori Slovacchi 17.50: Due generazioni 18.5: Varielà 18.20: Musica riprodotta 19; Emissione da Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

9: Musica sacra — 10: Notizie agricote — 11.11: Concerto: Tre Polche, Smetana; Tre Barcarole, Novak (piano); Serenata e scherzo della Suite Lirica op. 30, Kricka; Tre canti d'amore su poesie di Tagore, Foerster; Quartetto archi in sol magg., Hanousek — 12: Orchestra — 13: Industria e Commercio — 16: Conferenza — 16.10: Conferenza — 16.10: Conferenza — 16.10: Pei ragazzi — 16.30: Concerto — 17.30: Per gli operai — 18: Rinissione in telesco — 19: Azione drammatica — 19. 30: Concerto: Sinfonia in si min N. VI Teialkowsky; Sinfonia in do min, N. 5, Reethoven — 21.43: Emissione di Propagalanda — 22: Ora; Notizie; Musica riprodotta.

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

9: 11: Emissione da Praga — 1630: Orchesctra — 1730 Per gli operai — 18: Concerto e oratorio — 19: Concerto; Scena d'amore, Rendl; Canzoni; Profili, Dvorak: Canzoni; Valzer, Nedbal — 1930: Emissione da Praga.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

21...15; 22.25: Come martedi — 22: Orchestra: Owe. La Dama Bianca, Boieldieu; elez. Il Re di Lahore, Massenet — 22.30: Orchestra: Allegro spiritoso (Sinfonia in do), Dunkas; Finale Concerto in mi per violino, Mendelssohn — 23: Informezioni-Orchestra: Selez., Messalina, De Lara, Tre Damze (Nell Gwynn), German; Corteo nuziale (Antar), Dupont.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0.5.

13.30: Attualità; Echi e informazioni; Trio; Melodia, Noletty; A solo violoncello; Arie (Tannhacuser), Wagner; Sonata per violino e Piano, Leken — 14: Carillon da Fontenay.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

7-15; 8,30; 9; 11.45; 14; 14,15; 16; 16,30; 17,45; 20; 20.45; Come lunedi 13; Conferenza protestante 13; 0: Orchestra: Suite Fiabe, Ravel; Dolly, Fauré; II Sonno di Re Lear, Debussy; Sarabanda, Idem; Bella Pera, Idem; Mazurca Idem; La festa da Teresa, Halm; La figlia di Orlando, Rabaud; Sigfrido, Wagner 21; (Musiche di Vidal): Orchestra: Danza delle Menadi; Cantatrice e piano: Tre melodie; Orchestra: Giovanna d'Arco (2 parti); Cantatrice e piano: Tre melodie; Orchestra: II Giocoliere di Notre Dame, Masseuet. (Intervalli: Rassegna della stampa e informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato: Rubriche solite; Il postiglione; La bachicoltura; Cronaca giudiziarie 'I Cinema Come domenica — 20,30-22: Concerto: Quartetto di Mozart per archi; Sonata per viola, Marcel: La Leggenda di Santa Ottilia, Bertrand (Orch.): Suite orchestrale dal «Re d'Ysa di Lalo; Pastorale e Ridda fauto), Desportes; Invocazione alla notte, Charpentier (Orch.); Finale quintetto di Schumann.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16: L'ora dei libri — 16 30: Concerto divertente della R. O., con il concorso d'un violinista Dezzi di Thomas, Teiai-kowsky, Massenet, Kreisler, Nevin, Dostal, Preis — 18: Conferenza di storia teatrale — 18 25: La radio della rivista «L'Alto Slesiano » — 19.10: L'ota del lavoto. Conferenza — 19.35: Lettura inglese — 20: «Divertimento » per flauto, due clarinetti, tromba, due corni e fagotto, op. 22 di H. Gål — 20.45; L'incanto del Mare del Sud — 21.30: Prima radio lezione di ballo, con il concorso d'una orchestra di jazz — 22: Notizie serali e risposte a questii radiotecnici — 22 30-24: Musica da Lallo.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

16: L'ora della gioventò — 16,30-18: Concerto pomeridiano della R. O., con musica di Bach, Sibelius , Gounnol, Foerster, Debussi — 18.15: V.a conferenza del ciclo: Filosofi greci — 18.45: L'ora degli artigiani, Conf — 19,25: Conversazione intelese — 20.5: Fr. Schubert: Concerto della R. O., del Radiocoro con il concerso di solisti. Indi meteorologia, recentissime e corriere sportivo.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0.75.

14.30: Trasmissione grammo(onica 19.30: Concerto mandolinistico: pezzi di Coletta, Vicari, Debiasi, Pelati, Caminarano - 17.45; Radiopropaganda - 18.5; Radioerariale = 18,20; Prognosi del tenipo, segnale orario e notizie per i disoccupati - 18.30-18.55; Lezione di spagnuolo -19-19.30: Due conferenze - 20: H Natonek legge una sua opera - 20.30; Musica slava occidentale; concerto vocale-istrumentale di opere di L. Janacel, Dyorak - 21.30; Teodoro Momnisen (in occasione del 25º anniversario della sua morte) Lettura dalla sua opera : Storia romana e conferenza - 22: Radiogogna -22.5: Bollettino della stampa e corriere sportivo - 22.30: Fine della trasmissione

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

11.30 (da Friburgo): Festa musicale del mattino Concerto vocale-istrumentale — 12.30: Meteorologia, trasuissione grammofonica — 13: Concerto del mezzogiarno — 16.35. Concerto pomeridiano ritrasmesso da Francisco pomeridiano ritrasmesso da Francisco del messo de Francisco pomeridiano ritrasmesso da Francisco pomeridiano ritrasmesso da Francisco del Fr

#### RISCALDAMENTO ELETTRICO INDUSTRIALE

CONSULENZE - APPLICAZIONI

6.0

D. FRANCESCHELLI

ELETTROTECNICO SPECIALIZZATO
GAZZADA (Varese): MILANO - Cas. post. 841

coforte — 18: Segnale orario, meteorologia — 18.15: Conferenza: Cimiteri del passato e del presente — 18.45: Conferenza medica — 19.15: «Il mugnaio ed il suo bambino», draumia popolare in 5 atti di E. Raupach — 20.15: Cristo ed 1 mostri morti: concerto corale sacro — 21.15: «La Ferrovia»: Interenza e recitazioni: «Il viaggio di name radio-azione tratta da una novella di Cecoft da Carlo Koestlin.

**Amburgo** - m. 394.7 - Kw. 4. **Brema** - m. 252.1 - Kw. 0.75. **Křel** - m. 254.2 - Kw. 0.75.

16.15 (per Amb.) : Bellate la spiaggia e del mare; (per l'tema); Fioraie: canzoni di R. Strau : (per Annover) : Quando cadono le foglie : concerto della R. O. e recitazioni; (per Kiel): Da opere allegre. Concerto della R. O., con il concorso d'un soprano e d'un basso, Musiche di Auber, Mozart, Lortzing - 17: Edizioni musicali - 17:55: Solito 18: Concerto e radiopropaganda -18.45-19-19.25: Piccole conferenze diverse 19.55 Meteorologia - 20 : " Das kluge Felleisen n — 21: Balli rusticani internazionali - 22.30: Dati meteorologici, notizie, corriere sportivo, lezione di ballo, con concerto di musica da ballo - 23-50:

Langenberg - m. 468.8 - Kw 25

9-10: Festa mattinale cattolica, con concerto corale-vocale - 11.10-11.40 : La gioventù senza tradizione. Conf. - 11.40. 12.20 : Tesori della letteratura musicale Concerto con introduzione - 12.20-12.55: Walter Hasenclever legge opere proprie -13-14.30: Concerto del mezzogiorno con musica di Lincke, Massenet, Strauss, Meyerheer, Gastaldon, Klughardt, Hagemann, Mannfred, Withake - 14.30 : Consigli per la casa — 14.45-15.10: La radio degli scacchi - 15.10-15.30: Lettura — 15.35-16: Lavori per la gioventù (2) - 16-16.30: Lettura d'una novella - 16.30-18 : Concerto del vespero della R.O., con il concorso del radio-coro e d'un contralto. Opere di Bach-Schoenberg, Brahms, Debussy, R. Strauss - 18-18-25: Conferenza in occasione della Giornata mondiale del risparmio - 18.30-19: Lezione di spagnuolo - 19.30-19.55: Nuove storielle: Fr. Mueller-Frerich - 20: Esecuzione d'un'azione. Indi ultime notizie

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0.75.

12.30 : Il quarto d'ora dell'agricoltore (consigli e comunicazioni) — 15.30: Gite all'Estero - 16: Conferenza d'arte -16.30 : Concerto vocale-istrumentale 17.30-18: Lettura, indi radiopropaganda -18.30-19 : Conferenze diverse - 19.30 : Quadri del passato della Germania. Quinta conferenza - 20: Ritrasmissione del concerto divertente dall'Hotel Kaiserhof -20.30 : «La canzone della terra», una sinfonia di Gustavo Mahler, Concerto della R. O., con il concorso d'un tenore e d'un contralto - 21.30: Parla il giornalista. Al microform: Fred Hildenbraudt. Indi nieteorologia, recentissime, seguale orario, corriere sportivo; poi fino alle n.30 musica da ballo eseguita dall'orchestra Kermbach.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11.15: Dati meteorologici — 11.20: Segnale orario; Meteorologia — 11.30: Festa mattinale (concerto vocale-intrumentale di opere di Antonio Bruckner) — 10.352 Segnale orario; Meteorologia; Lettura del radio-programma — 15.393; Lettura del radio-programma — 15.393; Lettura 16-12; Concerto della R. O., con il concorso d'una suonatrice di viola; composizioni di G. F. Haendel — 17.48; La strada della vita; recitazioni e concerto vocale-istrumentale — 18.05; Conversazione — 19.40; Introduzione all'oratorio di Lisat; «La leggenda della Santa Elisabetta — 20; La Leggenda della Santa Elisabetta, oratorio di Fr. Lisat, esgu la dalla radio-orchestra e dal radio-coro. Indi; Indicazione della prossima ritrasmissione d'una opera; Notizie serali,

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1.5.

15.30; 17; 19; 10.15; 22; 23.45-1; Vedi Londra — 16.45; Conferenza — 18.15; Pei ragazzi — 20.45 (dalla City all); Orchestra; Ifasso; Pianoforte — 22;35; Programma canadese; Trio; Contralto; Coro ferminile; Violoncello; Discorso.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3.

Daventry (5° XX) - m. 1604 - Kw. 25. 11.15; 11.30; 12; 19.15; 22; 22.30; Co-nie luned) — 13; Violino; violoncello; due pianoforti - 14-15: Grammofono - 15.25 (Day, solo): Bollettino pesca - 15 30: La parola e il linguaggio = 15.50; 19.35; 20.15: Interludi musicali = 16: Funzione Abbazia di Westminster - 16.45: Per la casa - 17 : Soprano; orchestrina - 18.15; Pei ragazzi: Racconti e canzoni - 19: Ballabili - 19.30 : Prezzi derrate agricole - 19.45: Pinno: Tre a Momenti musicali » di Schubert - 20 : Romanzi nuovi - 20.25: La vita nella Britannia Romana - 20.45: Sketch con musica Ouinteito e canto - 22.35 : Orchestra : Marcia (Il Profeta), Meyerbeer: Canzone del Mattino e canzone della sera, Elgar; Tenore e orchestra: Aria (Esmeralda), Goring Thomas; Orchestra; Danze Spagnuole, Moszkowski; Tenore; Orchestra: Sintonia (Barbiere di Siviglia), Rossini — 23.30-1: Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384.6 - Kw. 1.5. 13-14: Baritono: Tre ballate (Ireland, German, Coates); Piano: Fantasia in fa min. op. 49, Chopin-Debnssy; Numero varietà; Soprano: Ciliegia matura, Horn; Mi chiamano Mimi, Puccini; Baritono: Tre canti (Wallace, Hallitsen, Nilson); Piano: Due preludi (Mendelssohn, Rachmaninov); Notturno (Suite Miniatura). York Bowen; Numero Varietà; Soprano: Ballate e canzoni (Quilter, Shaw, Le-hmann) — 17.30: Orchestra: Tre selezioni (Il Figliuol Prodigo, Wörmser; Pagliacci, Leoncavallo; Cavalleria, Mascagni) -18.15: Pei ragazzi — 19; 19.15; 19.45; 20.30-23; 23.35-1: Vedi Londra — 19.35: Prezzi derrate agricole — 20; La vita nella Britannia Romana - 20,20: Interludio musicale -- 23: Vedi Daventry 5 G. B. -23.15 : Varieta - 23.30 : Annunzi locali. Daventry (5 GB) - m. 491/8 = Kw. 30.

16 (dai Giardini d'Inverno, Bornemouth) Orchestra: Ouv., La Rupe, D. Howell; Quarta sinfonia (4 tempi), Brahms; Con-



AMMI NISTRAZIONE:



VIALE MAINO N. 20

NUOVE ORIGINALI CREAZIONI DI ECCEZIONALE RENDIMENTO CHE HANNO OTTENUTO LARGO CONSENSO NEI MERCATI ESTERI ED ANCHE QUELLI NORD AMERICANI



Diffusore "ARMONIA.,



SUPERIORE AD OGNI DIFFUSORE FIN'OGGI IN COMMERCIO, IN ELEGANTE CASSA AR-MONICA DI FATTURA ARTISTICA E DI SOUISITO EFFETTO ACUSTICO

LIRE 850.-

#### CHIEDETECI LISTINI

TROVERETE ALTRI TIPI DI ALTOPARLANTI
E DIPPUSORI OLTRE A
NUOVI TIPI DI CUFFIE DI CUI IL
TIPO "R", DI ASSOLUTA PRECISIONE E SUPERIORITÀ E TIPI DA
1000 ONM ADATTI PER

## APPARECCHI A GALENA



Diffusore tipo "OROLOGIO., dappia cono in cassa armonica di grande potenza e dolcezza di suono apecialinente adoi o per salotto ..., L. 600.-



Diffusore lipo "GRECO.. da parele riproduttore fedele di suoni in purezza intensità e sensibilità L. 240.-

certo in re-per violino (3 tempi), Mozart; Suite « Le stagioni », Glazunov - 17-30 Birm.); Organo di cinema; Ouv., Marta, Flotow; La danza della bambola, Poldini: Selez., Iolanthe, Sullivan; Contralto: All'Alba, Cadman; Canto popolare; Organo: Barcarola (Racconti di Hoffmann), Offenbach; Danza (La Bambola di cenci), Brown; Romanza senza parole, Tciaikowsky; Serenata, Mozart; Contralto: Due canti (Del Riego, Haigh); Organo: Tre musiche leggere, Fletcher - 18.30 (Birm.): Pei ragazzi: Scenetta, contralto, varietà — 19.15; 23: Come martedl — 19.30: Ballahili; Canzonettista — 20.30 (dalla Free Trale Hall di Mandalla III) chester): « I troiani a Cartagine » di Berlioz; (Interludio di violoncello dallo studio di Manchester alle 21.50 alle 22.5) : Variazioni di Tartini sopra un Tema di Corelli; A modo di Habanera, Ravel; Berceuse, Fauré; Serenata spagnuola, Popper; Minuetto, Mozart — 23.15 (Birm.); Baritono; Tre canti (Cowen, Hatton, Tciaikowsky); Aria tradizionale; Soprano: Quattro canti (Bridge, Stutzman, Shaw, La Forge) — 23.35: Canzonettista; Vio-loncello: Amoretta, Mac Cunn: Serenata. Bridge; Mazurca, Popper; Berceuse Irlan-dese, Trowell; Contralto: Ballate e canzoni (Hullah, Balfe, Leoni) - 0.2- 0.15: Canzonettista.

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica grammofonica — 13.30: Quotazioni Borsa — 17.30: Concerto ponteridiano — 19: Lezione di francese — 19.15: Radiopropaganda — 19.30: Concerto sinfonico ritrasmesso da Praga. Indinotizie, meteorologia.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

q.50: Prezzi nova — 10: Onohacioni hor. sa — 19.15; 20; 21.30; 21.45; Come marteili — 19.30: Corso di tedesco — 20.1: L'ercelità (conferenza) = 20.30: Ritrasmissioni da varie stazioni — 22: Malalume Récamier (conferenza in francese) — 22.30: Ballabili introduti

#### POLONIA

Katowice - m. 422.6 - Kw. 10.

10.15: Funzione religiosa — 11.56: Seguale orario; Bollettino meteorologico — 12.10: Trasmissione da Varsavia — 14: Conferenza religiosa — 14:20: Giardinicoltura — 14:40: Conferenza agricola — 15: Bollettino meteorologico — 17.20: Concerto popolare — 18: Audizione letteraria — 19: Annunzi vari — 19:20: La bellezza degli sport — 19:55: Segnale orario — 20:5: Cassetta delle lettere — 20:40: Trasmissione da Varsavia — 22: Bollettino meteorologico; Notizie.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

10 15: Funzione religiosa dalla Cattedra. le di Poznan — 11.56: Come luncedi — 12.10: Trasmissione da Varsavia — 17.10 Leggende del giorno dei morti — 17.35: Il 11 cerimoniale funebre — 18: Trasmissione da Varsavia — 19: Varir — 19.25: Corso d'inglese — 19.55: Segnale orario — 20: Panfara dal campanile della Chiesa della Vergine; Comunicati — 20.30: Cantatrice: Romanze e melodie (Wallek-Valewski, Swierzynski, Gablerz, Lipski, Meyerhold); Violino e Piano: Sonata op. 9, Szymanowski; Cantatrice: Quattro Melodie di Jachimecki; Quartetto archi e piano: Quintetto op. 33, Rozycki; Terzetto vocale temminile: M Chiaro di Luna, Karlowicz – 2: Trasmissione da Varsavia — 22,30: Concerto riprodotto.

Varsavia - m. 1111 1 - Kw. 10.

10.48: Funzione Religiosa dalla Cattedrale di Poznan — 11.56: Come lunedi — 12.10: Concerto — 14; 14.20: 1.40: Conferenza Agricole — 15: Comunicato Meteorologico — 15: Comunicato Meteorologico — 17.20: Conferenza — 18: Audizione Letteraria — 16: Varie — 19.20: Conferenza — 19.45: Comunicati — 10.55: Segnale orario — 20.30: Musica Sacra-Due Salmi (Corol); Il Crepuscolo, Szamotulski (Corol); Concerto (Basso, Due Virlini e Fagotto con Ilasso d'organo), Mielczewski; Gloria, Pekiel (Corol; Sonata da Chiesa per due Violini e Piano, Corelli; Concerto da Chiesa per due Violini, due Viole, Fagotto e Piano all'unisono, Dall'Mhaco; Concerto per 4 Violini Obbligati con Ilasso continuo, Leo — 22; 22,5; 22,20: Come domenica.

#### SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1.5.

12; 21.40: Come domenica — 14.30: Trin: One step Portogliese, Berganzo; Pericon, Jordà Casabusch; Canzone, Mo las; Selez., La Bohème, Puccini: Gavot III, Palau; Fox, Green; One step, Mayoral (Intermezzi: Grammofono) — 19: Mercati Agricoli e Restiame; Bollettino Quindicinale Sanità — 19.10: Orchestra: Marcia, Siede; Valzer; Tango, Clarà; One step, Nicholls-Nussbaum — 19.30: Tenore: Romanza (L'Ospite del Sivigliano), Guer



L'Alimentazione in alternata degli apparecchi radio con le nuove valvole RADIO RESEAU è alla porlata di lutti. Non occorrono speciali modifiche al circuito dell'apparecchio, basta sostituire le valvole usate con Radio Reseau che abbiano le slesse caratteristiche e collegale ad un trasformatore elettrico da 0.6 volts.

Tapper poler sostituire qualsiasi valvola si costruiscono 4 lipi di Radio Reseau che soddisfano a futte le esigenze.

R.T. 6.36 - Rivelatrice amplificatrice ... ... ... ... L. 41.50
R.T. 655 - Amplificatrice ad alta e bassa frequenza, a bassa

Poss amo iurnire inoltre tutto il materiale sciolto per la costruziore di alimentatori integrali per filamento ed anodica

CHIEDETE LE RADIO RESFAU AL VOSTRO FORNITORE - PER SCHIARIMENTI, CARATTERISTICHE E LISTINI RIVOLGERSI A:

RADIOTECHNIQUE

AGENZIA GENERA LE PER L'ITALIA E COLONIE:

Società Anonima RADIO ITALIA - ROMA - Via [Due Macelli N. 9

Depositi :

GENOVA VIA (GARIBALDI N. 8 PALERMO

Presso ISTIT. A. VOLTA

Vice Cantelnuovo N. 12

TORINO
Via S. Quintino
N. 30 bis

FERRARA presso U. Pavani Piazza Pace N. 49 ROMA

Negozio di venditat Via Frattina N. 81-82

MILANO - presso Soc. An. BRUNET - Via P. Castaldi, 8

rero; Romanza (Gli Sparvieri), Guerrero; Romanza (La Stregal, Chapi; Yra La Tempesta), Chapi — 20: Recitazioni — 20:20: Orchestra — Selez., Molini a vento, Luna; Danza Americana, Gironella; Sortish (Il Casto Giuseppe), Gironella; Granata, Albeniz — 20,50: Cantatrice — Adelaide, Rechoven; Lied, Bralms; Canzone Popolare Italiana, Barberá; Fior di Neve, casajús — 21,20: Orchestra; Selez., Il Conte di Lussemburgo, Lehar; Andante del Quartetto n. 2 in si bem , Mozart; Marcia, Woodhouse.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

1245; 13; 13.15; Come mercoledl — 14; Campane; Segnale orario. Orchestra: Prebudio, Tristano e Isotta, Wagner; Barcarola (Cleopatra), Mancinelli; Gl; Amanti di Ternel, Breton (fant.) Intermezzo di Luigi Medina Orchestra: En Cerezo, Wagner (fant.); Valzer, O' Brien; Fox, Magritte, Bollettino Meteorologico: Borsa del Laworo; I Teatri Orchestra: Secondo Intermezzo, Rosamonda, Schubert — 16.28; Come mercoledl — 20: Campane; Borsa. Sestetto: Preludio e Danza Spagnuola, lurges; Poema, Fibich; Potpontri Tingel-Tangel, Debesch, Intermezzo di Luigi Medina — 21: Ballabili riprodotti — 21.20; Recentissime — 23: Campane; Segnale ratio; Borsa: Trasmissione del Programma di Barcellona — 1-1,30; Come mercoledd.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454.4 - Kw. 1.5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260.9 - Kw. 4.

17.30: Culto — 18; 18.30; 18.55; 21.15: Come martedl — 19.15: Lezione di Francese da Göteborg — 19.45: Conferenza

di Zoologia da Boden — 20.15: Soprano; Recitazioni Letterarie — 20.45-23; Ritrasntissioni Stazioni Estere,

#### SVIZZERA

Berna - m. 111 - Kw. 15

12 42-15 86 : Solito — 16-16 30 : Concertorchestrale — 16.30-17 : Conversazione in. lantile in francese — 17-17-30 : Concerto orchestrale — 18.15-19 : Concerto grammo-fonico — 10-10-20 : Conferenza sportiva — 19.20 : Segnale orazib; Meteorologia — 10.30-20 (da Basilea : Le foglie che cadono, Conversazione — 20-21-45 : Concerto orchestrale con il concorso di solisti, Ritrasmissione da Losanna — 21 45-22 : Notizie ; Metorologia

Zurigo - m. 588.2 - Kw. 1.5.

12,30-15: Come martedi — 16: Concertor ritrasmesso dal Carlton-Elite Hotel — 17.15: Per i fanciulli — 17.45: Meteorolo. gia — 20: Seguale orazio, meteorologia — 19.2 : Conferenza — 19,30: Ritrasmissione da Monaco di Baviera (vedi il programma di Monaco).

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

7.45; 13; 13.25; 13.30; 15.45; 16; 19.30; Come lunedl — 19.31; Come si tengono gli uccelli — 19.50; Lettura; a L'Uccello », di Michelet — 20.1; Orchestra; Ouv.,

Diffondendo il Radiorario ci aiuterete a migliorarlo. Tito, Mozart; Adagio, Beethoven; Concerto per Violino (3 tempii, Nardini; Suite di Danze Arrigo VIIII, German — 20.45; Intermezzo Letterario — 21: Orchestra e Solista Violino e Piano; Aria celebre, Tartini; Notturno, Chopin; Leggenda, Wieniawski; Scene di Czardas, Hubay; Terza Sinfonia, Mendelssohu.

Ginevra - m. 700 - Kw. 0.5.

17.15: Orchestro (Riproduz.) — 18: Ora; Cambi; Prevision! Tempo — 20.15; Saite orchestrale linglese del Sec. XVI (Rabandi); Maestoso, Anonimo; Mcderato, Farnaby; Mlegro, Idem; Andante, Anonimo; Maestoso, Anonimo, Suite Orchestrale: Arie e Danze di Purcell (5 Parti). Concerto in la mm. per Violino e Orchestra (3 Tempi), Vivaldi. Concerto N. 3, Corelli — 21.50; Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

19.30: Segnale orario, meteorologia — 19.30-20: Conversazione: Foglie che cadono — 20-21.20: Concerto vocale:istramentale — 21.20-21.45: Ritrasmissione da Losanna. Vedi sotto Berna — 21.45-22: Notizie, meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9: Informazioni — 10: Messa Cattolica e Sermone (Chiesa Parrocchiale) — 12: Carillon (Chiesa dell'Università) — 12:10: Ora; Tempo — 12:15: Concerto Sinfonico — 15:30: Conferenza Ministero Agricoltura — 16: Pei ragazzi: Favole — 16:45: Ora; Tempo — 17:30: Sport — 18: Concerto con Solisti e Orchestra.

# PUSH-PULL FERRANTI

È un geniale montaggio a bassa frequenza che assicura la più potente e la più pura riproduzione che possa dare oggi un ricevitore.



Tipo AF5 (c Lire 230,-

Il push-pull Ferranti è applicabile a qualsiasi apparato radio oppure in unione al pick-up magnetico serve per ultrapotenti riproduzioni grammofoniche

#### TRASFORMATORI A BASSA FREQUENZA FERRANTI:

Tipo AF4 - Rapp.  $1:3^{1/2}$  - Induttanza 28 heuryes - Peso kg. 0.670 - Prezzo Lire 115.— Tipo AF3 - Rapp.  $1:3^{1/2}$  - Induttanza 80 heuryes - Peso kg. 0.850 - Prezzo Lire 160.— Tipo AF5 - Rapp.  $1:3^{1/2}$  - Induttanza 150 heuryes - Peso kg. 1.180 - Pierzo Lire 200.—

Con il SUPER-AUDIO trasformatore FERRANTI tipo AF5 si raggiunge la perfezione nella riproduzione di ogni nota musicale. Anche i suoni più bassi come quelli dell'organo, violoncello, timpani, voce umana maschile, etc., che non vengono mai amplificati in apparati che includeno trasformatori comuni, vengono mivece riprodotti dal tipo AF5 al naturale. La fusione dei suoni col tipo AF5 è pastosa, nitida e potente.

Per Informazioni e listini: Ag. Gen. Ferranti, BRUNO PAGNINI - TRIESTE (107) - Piazza Garibaldi N. 3

### VENERDÌ

2 Novembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517.2 - Kw. 15.

15.15: Radiodiffusione di immagini — 16.15: Concerto pomeridiano del Quartetto Silving con musica di Cools, Reethoven, Graener, Pfitzner, Wolf-Ferrari, Chaminade, d'Ambrosio, Tcialkowswky, Lueling — 18: Musica da canera eseguita dil Quartetto Alberdingk. Due quartetti per archi di Ravel e Debussy — 19.15: Bollettino settimanale di cultura fisica — 10.30: Lezione d'Italiano — 20.5: Azione (Das alte Koelner Spiel von Jedermanna) - imili conserto serale dell'orchestra H. Himmer; radiodiffusione di immagini.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1.5.

18: Trio — 19: Contabilità e Diritto Commerciale — 19.15: Letteratura fiamminga — 19.10: Trio in do min., Beethoven — 20: Grammofono — 20.30; 23.15: Come lunedi — 21.15: Orchestra: Sinfonia Froica, Reethoven; Melodie, Delmas; L'ultimo sonno, Id.; Incantagione, Chausson; Silenzio eterno, De Luppard; Melodie; Quartetto; Marcia funebre (piano), Chopin; Processione notturna. Rabaud; Redenzione, Franck

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0.5.

12: Ora; Notizie da Praga — 16.30: Concerto: Funerali, Liszt; Pantasia apprassionata, Vieuxtemps; Gioconda, Ponchielli; Berceuse, Pressmann; Canti Slovacchi, Lauko; Gajdos Filus, Bella; Canzoni, Schneider Trnavsky — 17.30: Conferenza agricola — 17.55: Ricordi storici — 18: Corso di Slovacco — 18.15: Musica riprodotta — 19: Concerto da Praga — 20.15: Serata drammatica da Brno — 22: Emissione di Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

11.14; 12.30; 13.30; 16; 16.10; 18.15; 13.25; Come lunedl — 12: Ora; Notizie; Bmissione agricola — 13.15; Borsa — 16.30; Quartetto archi in fa magg. Op. 74 N. 2. Haydn; Quintetto in la magg. Op. 14. St. Saëns — 17.30; Corso d'Inglese — 17.35; Emissione in tedesco; Notizie agricole — 19; Concerto: Marcia funebre (La sposa di Messina), Fibich; Al Cimitero, Bralms; La Festa dei Morti, Strauss; Cinque canti della Madre, Suk; Alle Tombe dimenticate, Idem; L'orfanello, Ostrcil; Andante della Sinfonia in do min., Poerster — 20.15; Azione drammatica — 22: Ora; Notizie; Ballabili riprodotti.

Brno - m. 441.2 - Kw. 3.

12: Ora; Notizie — 12.15: Emissione agricola — 12.30: oncerto da Praga — 14.30: Borsa; Tempo; Notizie — 17.30: Corso d'Inglese — 17.45: Emissione in Tedesco — 18.15: Pei giornalisti — 19: Concerto da Praga — 20.15: Azione drammatica — 22; 22.20: Emissione da Praga

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 330,9 - Kw. 0,5.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0.5.

13.30: Attualità; Storia della Musica con illustrazioni musicali; Mirellt, Gounol; La Posta, Schubert (cantartice); E. chi e informazioni — 14: Carillon da Pontenay — 22.30: Concerto: Ouv., Fidelio, Reethoven; Romanza, Tciatkowsky; Leggenda Scandinava, Popy; Giuochi di bimbi, Rizet; La Ponte, Delibes; Selez., I Maestri Cantori, Wagner; Chiaro di luna, Debussy (violino); Obertas, Wieniawsky (violino) — 23: Carillon da Fontenay.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

7-45; 8.30; 9; 11-45; 14; 14:15; 15; 16:30; 17-45; 20; 20-45; Come lunedi — 13:30; Orchestra: Ouv. Malia, Mendelssohn; Screnata melanconica, Tciaikowsky; Predudo Sonata Patetica, Beethoven; Canome triste, Tciaikowsky; La fanciulla dai capelli di lino, Debussy; Il cimitero, Habn (cantatrice); Le culle, Fauré (cantatrice); Aria, Bach (violino); Andante della prima sinfonia. Beethoven: Berceuse russa, Krien; Ouverture d Le Ebridli m Mendelssohn; Elegia per violoncello, Fauré; Meditazione Chiaro di luial, Beethoven — 16-45; Concerto: Al parco, Collet (orchestra); Sonata per violino, Lazari; Varizioni serie, Mendelssohn (piano); Mazurca, Chopin (orchestra); Sonata per violoncello, Lalo; Maschere bergamasche, Fauré (orchestra) — 21; Soli, coro, orchestra Maria Maddalena, oratorio di Massenet (Intervalli: Rassegna della stampa e informazioni).



Il detector della massima efficienza



Il cristallo che dà la massima

Rappresentante per la Provincia di Genova:

sonorità

GREGORIO CHISSIN Genova - Via Maragliano, 2

SI CERCANO RAPPRESENTANTI PER ZONE ANCORA LIBERE Unico fabbricante:

Dr. Max Ulrich G.m.b.H. Zwenkau bei Leipzig

# DUBILIER

CONDENSER Co. (1925) Ltd. LONDRA



Condensatore variable KC 0,00/3 oppure 0,0/05 con manopole e demoltiplica . . . . L. 75



**Toroid Dubilier** 

trasformatori toroidali per alta media frequenza - per oscillatori - ecc. L. 65 Chiedete il Nuovo Listino Prezzi



Troverete illustrati tutti i nuovi

PRODOTTI DUBILIER



choke per A. F.
adatto per tutte le lunghezze L. 30



Blocco accoppiatore R. C.

nuovo tipo combinato con zoccolo per valvola - Completo di 2 Dumetehm . . . . L. 55

RIVENDITORI! è vostra convenienza rifornire il vostro stock con i nuovi PRODOTTI DUBILIER

AGENTI GENERALI:

ING. S. BELOTTI & C. - MILANO (114)

CORSO ROMA N. 76-78

TELEFONI 52-051 - 52-052

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato: Rubriche solite; Il postiglione: La protezione delle opere d'arte all'Estero; Cronaca giudiziaria — 2.10 e 20.20: Come domenica — 20.00:22 Violino: Senza Speme, Levadé; La città morta, Korngold; Sonata, Leclair; La tomba, idem; Violoncello: Inno alla morte, Filippucca; Elegia, Fauré; Orchestra: Marcia funchre d'Amleto, Cools; Cantatrice: Morte di Dilone (Il Toiani), Herlioz; Inno ai morti (La Canzone di Miarka), Georges; Piano: Elegia Funchre, Pilippucci; Minuetto (La tomba di Couperin), Ravel; Marcia funchre "Sonata in si bem.) Chopin; Orchestra: Pavana per una Infanta defunta, Ravel.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16: Il pomeriggio della signora — 16 30: Concerto divertente con pezzi di Overbeck, Lincke, Siede, Lindemann, Komzak, Fetras, Noack, Lindemann, Blum — 18: Fine di settimana. Conversazione — 18: 25: Storia musicale Conferenza: «Mozart e Casanova — 10: Conferenza — 19: 30: Introduzione all'opera serale — 20: « Il ratto al serraglio», opera in tre atti di Mozart.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

11.10: La radio dell'agricoltura — 16: L'ora della signora — 16:30: Figure caratteristiche della storia letteraria tedesca: Riccardi. Dehniel — 17:18; Concerto pomeridiano della R. O. con musica di Flotow, Glinka, Frederiksen, Mascagni, Gungl — 18:20; Conferenza — 18:50; Lezione di francese per principianti — 10:30; w Fanciulli reali », fiaba musicale in 3 quarecentissime, corriere sportivo,

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75,

14.30: Trasmissione grammofonica — 16.30: Canzoni popolari tedesche, con il concorso della R. O. e di due cautanti — 17-45: Radiopropaganda — 18.30: Meteorologia, segnale orario e bollettino del. l'Ufficio di collocamento — 18.30-16 53: Lezione d'inglese — 19: Corso di contabilità — 19.30: Conferenza — 20: Musica romantica. Concerto dell/Orchestra sinfonica di Lipsia con musicile di Mendelscolin, C. M. von Weber, Schumann — 21: La signora de Staël (1766-187) Lettura e conferenza — 22: Hollettino della stampa e corriere sportivo — 22.15: Musica divertente e da ballo.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

10 30-11: Grammofono — 11: Notizie — 12:30: Meteorologia, indi concerto del mezzogiorno eseguito dall'orchestra Hippmann. Musiche di Teiaikowsky, Rach. maninow, Cesare Frank, Grieg, Rizet.

lleethoven, Giordano — 11: Notizie — 16: Concerto pomerfidiano con niusica di Loewe, Trunk, Wolf — 18: Indicazioni in esperanto sul radioprogramma della settimana prossima — 18 13-18-45: Due conferenze — 10-15: Corso di esperanto — 19-43: Segnale orario, meteorologia — 20: Concerto sinfonico eseguito dall'Orchestra sinfonica di Stoccarda, con il concorso d'un violinista. Musiche di Triaicowsky, R. Strauss, indi notizie, corriere sportivo, Indi C. Eliwenspoek: lettura di opere proprie (storielle di animali)

Amburgo = m. 394.7 - Kw. 4. Brema - m. 252.1 - Kw. 0.75. Kiel - m. 254.2 - Kw. 0.75.

13.20: La radio della musica per la scuola: «Schubert: canzoni di Goethe». Conf. - 16.15: E. Mosse legge opere proprie; (soltanto per Kiel): Concerto orchestrale di musica da camera di J. I, Emborg — 17: Conferenza: La gioven-tù agli Stati Uniti — 17: Conferenza sugli scopi dell'Università popolare di Kiel - 17.30: Conferenza per l'agricoltore -17.55 : Solito - 18 : Concerto divertente e radioprogramma - 18 30 : Lezione d'inglese - 19: Concerto divertente e radiopropaganda (continuazione) - 19.25 : La radio dell'escursionismo. Conf. - 19.50: Il mercato frutta e verdura di Amburgo -19.55: Meteorologia — 20 (per Amb., Brema e Kiel): « De Diek n. tragedia dialettale in 4 atti di Enrico Belinken; (per Annover): Scherzi musicali di Mozart,

ELLE BATTERIE

L. 150



# BATTERIE ANODICHE

"Preghlamo i Sigg. Radioamatori di segnalarci l'Indirizzo del loro Fornitore sprovvisto della nostra marca. Ciò dara loro diritto ad acquistare direttamente da noi con fortissimi sconti, qualstasi tipo di batteria...

Industria Elettrochimica Nazionale Via Butera N. 13 - PALERMO - Telefono 32-95 POLAR

CHIEDETE IL LISTINO

NUOVA SERIE 1928-1929

Tipo A Carica 4-6-80-100 Volta

Carica 4-6-80 120 Volta L. 200

Tipo C Carica batterie per automobile L. 250 con forte amp. Con amp. L. 250 Tipo Lusso Carica 4-6-80-135 Votes L. 300

PAGAMENTO DOPO PROVA

Agenzia Polar Via Eustachi, 56 Milano

Diffondete il Radiorario

meethoven, Haydn 21 (per Hannover): Fantasie da opere di Riccardo Strauss. Concerto della R. O. — 22,30: L'ora attuale, dati meteorologici per l'interno ed i mari, notizie, corriere sportivo, ritrasnissione di stazioni di finori — 23,50: Solito.

#### Langenberg m 468.8 - Kw. 25.

11.30-11.55 : Conversazione francese 12 to : Musica meccanica - 13.5-14.30 : Concerto del mezzogiorno della R.O. con il concorso d'un soprano, di violoncellista e violinista - 14.30 : Consigli per la casa - 15.40-16: «La ferrovia nella poesian -16-16.30 : La radio della gioventù - 16.30-18: Musica da camera eseguita dal trio di archi della R. O.: Beethoven, Brahms -13-18.30 : Recitazioni - 18.30-18.50 : Il giovane nomo, « La situazione spirituale della giovane generazione». Conf. -- 19.15-19.35 : Conversazione inglese — 19.40-20: Conferenza — 20: Concerto sacro ritrasmesso dalla chiesa «St. Reinoldio di Dortmund, con il concorso d'un basso, d'un violinista e d'un organista. Opere di Buxteliude, Corelli, I. S. Bach, Haendel, Brahms, Reger Indi ultime notizie.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75,

15.30: Questioni e dispiaceri di donne — 15: dil parco nell'autunnou — 15.0-18: Concerto divertente dell'orchestra Schmidt Gentne. Pezzi di Puccini, Engel-Berger, Brahms, Debussy, J. Strauss, Bullerian, Becce. Offenbach, Bruch, Dvorak, Lehar; indi radiopropaganda — 18.30: Conferenza in lingna italiana «A. Vivanti: Sua Altezza! (favola candida), Saggi di letturan. — 10-10.0: Conferenza diverse — 20: Trattenimento serale, con il concorso di P. Groetz, J. Tiedtke — 21: Conferenza: Il regolamento internazionale di questioni operaie — 21.30: Quartetto d'archi di Morart (K.V. 575) eseguito dal Borsa-Quartotto di Londra. Indi meteorologia, recenissime, segnale orario, corriere sportivo.

#### Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11,20: Trasmissione grammofonica 12.55: Concerto del mezzogiorno dell'orchestra A. Rosenberger, Pezzi di Dall'Abico, Haendel, Verdi, Haendel — 14-45-15-45: L'ora della signora — 16: Lettura 16.30 : Concerto del Radio-Trio con musica di Cherubini, Beethoven, Fr. Smetana, Maseagni, Liszt, Franck, Gade, Schumann, Raff - 17-10: Seconda conferenza Lo scolaro della città e della campagna - 18.10: Per la nostra agricoltura -Concerto d'armonium eseguito da Gustavo Schoedel: Musiche di Bach, Kerl, Liszt -19.30: La vita una hattaglia. Parole del pastore dott. E. Schneider - 20: L'ora del concerto (violoncellista e pianista): Musica di Valentini, Dvorak - 20.35 : L'ora della canzone di Bach e Beethoven: Concerto con il concorso d'un soprano e

#### SAMUEL STERNKLAR

U. V. S. S.

ACCESSORI E NOVITÀ
PER RADIO - TELEFONIA, ecc.
VENDITA ESCLUSIVA
AI RIVENDITORI ALL'INGROSSO!

CHIEBETE CATALOGHI ILLUSTRATI GRATIS:

WIEN-VIENNA XX, Klosterneuburgerstrasse C6/14

# Super Elto

IL FUORIBORDO DELLA VITTORIA E IL TRIONFATORE ALLE GARE INTERNAZIONALI DI COMO

SETTEMBRE 1928

Rappresentante per l'Italia e Colonie E. CERUTI - MILANO - VIA REVERE N. 3



d'un piatista 21.05; « Il contadino della Boemia», azione medioevale di Giovanni von Saaz — 21.50; Corriere sportivo — 22.05; Importanti radio-notizie — 22.15; Notizie serali.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1.5.

13-14; 15-30; 19-15; 19-45; 22; 22;50-24; Vedi Londra — 18: Musica d'orchestra riprodutta — 18-15; Pei ragazzi — 19: Conversazione fra un australiano e un inglese — 19-30; Conferenza — 20-45; Trio; Recitazioni; Tenore — 22:35; Variotà

Londra (2 I.O) - m. 361 4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1104 - Kw. 25.

17.15; 11.30; 12; 19.15; 22 (col Bollettino delle Strade): 22.30: Come lunedi — 13: Sonata op. 60 per violoncello e piano, Beethoven - 13.30: Organo (St. Mary-le-Bow): Fantasia preludio, Macy-llerson; Due Brevi Fughe, Bach; Scherzo quarta sinfonia, Widor; Allegro molto (Sonata Britannica), Stanford - 14-15: Musica d'orchestra riprodotta - 15.25 (Dav. solo): Bollettino pesca - 15.30: ((Scuole): Agricoltura -15.55; 16.20; 16.40; 19.30; 20.15: Interludi musicali -16: Gli indigeni dell'Australia - 16.25: Cultura artistica - 16.45 : Concerto per le Scuole — 17.30: Orchestra di cinema -- 18.15: Pei ragazzi: Scene del Far West - 19: Conferenza - 19:45: Piano: Momento musicale e Improvviso, Schubert 20 : Sullo schermo - 20.25 : Idee e idea-20: Suito Scherini — 20.45: Trio in mi (3) tempi), Mozart — 21.5: Soprano: Quattro Lieder (Brahms, Wolf, R. Strauss, tro Lieder (Brahms, Brahms) - 21.25: Trio op. 40: (4 tempi), Brahms - 22.15: Elena Keller, la scrittrice americana cieca e sordomuta - 22.35 (dalla Queen's Hall) : Banda : Ouv., Tanultaeuser, Wagner; Numero Varietà; Ban-

da: Carnevale a Parigi, Svendsen; Baritono: Ballata (con banda), Airlie-Dix; Ballata (cot piano), Kell; Coppia varieti; Banda: Il Calabrone, Rimsky Korsakow; Danza dei bicchieri, Idem; Dio salvi il Re — 23,45; Numero sorpresa — 24-1 (Dav. solo): Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1.5.

16: Scuole; Vita africana — 16.20; 19.15; 21; 23.45; 21; Vedi Londra — 17.30; Orchestra: Marcia, Alford; Ouv., Gli Arcadi, Monckton e Talbot; Marcia, Nosowieski; Ouv., Orfeo all'Inferno, Offenbach; Marcia, Peters; Ouv., Poeta e contadino, Suppé — 18.15; Pei ragazzi (dal Leeds) — 19; Libri da leggere — 20.45; (dalla Mostra della Radio); Orchestra: Sinfonia, Guglielmo Tell, Rossini; Sulte, al due colombio, Messager: Varietà; Orchestra: Suite Celtica, Foulds; Varietà — 22.30; Annunzi locali — 22.35; Azione drammatica.

Daventry (5 GB) + m. 491.8 - Kw. 30. 16: Organo (da St. Botolph); Contralto: Canzoni e hallate (Goring Thomas, Rubinstein, Owen, Mase); Organo; Contralto : Aria (Sansone e Dalila), St. Saens ; Canzone Indů, Rimsky Korsakow - 17 Ballahili; Coppia varietà — 18.30 (Birni.). Pei ragazzi; Recitazione: Varietà; Racconto; Violino - 19.15; 22: Come martedi — 19.30: Quintetto: Suite «I non-nulla », Mozart; Intermezzo, Carmen, Bizet; Baritono: Quattro Ballate (Eisdell, Grant, Holliday, French); Quintetto: Aria popolare e Danza Fletcher; Passapie-de, Debussy; Soprano; Ballate e canzoni (H. Hughes, Goodhart, H. Oliver, D'Hardelot); Quintetto: Il borghese gentiluonio. R. Strauss; Danza Spagnuola, Granados; Soprano e baritono: Canzoni e ballate (L. Stuart, E. Newton, Messager, Sanderson); Quintetto: Adagio e minuetto, Beethoven; Corteo, Debussy - 21 (Birmingham): Orchestra: Ouv., Oberone, Weber; Soprano e orchestra: Valzer, Strauss; Romanza, Bedford; Orchestra; Suite, Lulli; Soprano: Tre canti (Parry, Ideni, Bairstow); Orchestra: Suite bal-letto (Prometeo), Beethoven — 22: Rivista — 23.15-0.15: Ballabili riprodotti.

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

13.15: Musica grammofonica — 13.30: Quotazioni Borsa — 17.15: Ritrasmissio.
ne del concerto dal «Caffe Corso» —
20.15: Conversazione musicale — 20.30:
Radiopropaganda — 20.35: Serata allegra — 20.50: Notizie, meteorologia —
22: Musica leggera serale.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

10: Prezzi burro — 14: Industria e commercio — 19:15; 20; 21:30; 21:45: Come martedl — 19:30: Siena e Santa Caterina — 20:1: Coro studenti dalla Chiesa del Salvatore — 21: Recitazione — 22:22:45: Trio.



#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

15.45: Comunicati finanziari - 16: Grammofono - 17.10; Storia nazionale -17.35: Conferenza - 18: Concerto - 19: Amnunzi vari - 19.20 : Comunicato sportivo - 19:30: L'Istituto Pedagogico a Katowice - 19.55: Segnale orario - 20: Comunicato agricolo - 20.15: Trasmissione da Varsavia — 22: Bollettino meteorolo-gico; Notizie — 22:30: Cassetta delle lettere (in francese)

Cracovia - m. 547 - Kw 15

8.45: Funzione religiosa dalla cattedrale eli Poznan - 11.56; 15: Come lunedi -17.10: Geografia economica - 17.35: Perle naturali e coltivate - 18 : Trasmissione da Varsavia — 19: Varie — 19.30: Rassegna della Radio — 19.55: Segnale orario - 20: Bollettino agricolo - 20.10; Comunicato sportivo - 20.15: Trasmissione da Varsavia.

#### Varsavia - m. 1111.1 - Kw. 10.

8.45: Funzione Religiosa dalla Cattedrale di Poznan — 11.56; 15: Come lunedì — 15.20: Rassegna dei Periodici — 15.45: Co-15.20: Rassegna dei retrodici — 15.45. Communicati Lega Difesa Aerea — 16: Musica sacra per Grammofono — 17.10: Il Giorno dei Morti nelle Usanze Popolari — 17-35: Conferenza da Cracovia - 18: Piano: Pagine Varie (4 Parti), Schumann; Elegia, Rachmaninov; Valzer, Chaminade Soprano. Piano: Canto d'Amore, Stojowski Notturno, Marczewski; Aria e Racconto, Rozycki; Cracoviana, Statkowski; Studio in si min., Szymanowski. Soprano - 18: Varie - 19.30: Sport e Cultura Fisica -10.56: Segnale orario - 20: Comunicato Agricolo e Borsa dei Cereali da Cracovia
— 20.20: Comunicati — 20.15: Concerto Sinfonico da Varsavia; Comunicati Aviazione, Meteorologico, Polizia, Sportivo e

#### SPAGNA

Barcell ona (FAJ 1) - m. 244.8 - Kw. 1.5

12; 19; 22; 22.5; Come lunedi — 14.30; Borsa, Trio: One step, Palau; Giava, Dotras Vila; Canzone, Monso; Selez., Boccaccio, Suppé; Echi del Cantabrico, T. Fernandez; Fox blues, Myers; One step, Godoy, (Intermezzi: Grammofono) - 18.30 Sestetto: One step, Dotras Vila; Tango, Belda; Scottish, Fusté - 19.10 : Per le signore: Moda e Consigli utili - 19.30: Sestetto: Marcia, Mollà; Selez., Mefistofele, Boito: Marietta sulla Spiaggia, Grainger; Valzer serenata, Yoshitomo - 21.30: Corso di Solfeggio - 22 to: Onverture # Amleto n. E. Bach-Weninger - 22.20: Jazz : Danze e Melodie (6) - 23-0.30: Recitazioni Drammatiche (un atto di a Don Giovanni Tenorio n, Zorilla; Azione in un atto di De Burgos).

#### Madrid (EAJ 7) - in. 375 - Kw. 1,5.

12.45; 13: 13.15: Come mercoled - 15: Campane; Segnale orario. Orchestra: Sinfonia, Semiramide, Rossini; Mazurca, Scriabin; Gli Ugonotti. Meyerbeer ffantasia). Intermezzo di Luigi Medina. Orche-stra: La Gran Via, Chueca e Valverde (fant.). Rassegna del Cinema. Orchestra: Valzer, Buddy Hogan; Fox, Harry Meleliffe Bollettino Meteorologico; Borsa del Lavoro; I Teatri. Orchestra: Allegretto della Settima Sinfonia, Beethoven - 16.25; Come mercoledi \_ 20: Campane: Borsa. Quartetto in ai bem. magg. Op. 18 N. 16 (5 Tempi), Beethoven. Soprano; Lieder.



SINCRODINA RADIO L.L. (BREVETTI)

Supereterodina automatica. montata in bigriglia permettente l'ascolto di tutte le stazioni Europee, da 200 a 3000 m. in forte altoparlante con la manovra di un solo bottone.

Esclusione garantita della trasmittente locale e delle interferenze.

## Unica sul mercato mondiale della I. S. F.

PRINCIPALI AGENZIE ITALIANE

GENOVA: E. Pasteur e C. - Via Peschiera, 30-32: MILANO: Mageas. Elettrotecnici - Via Mausoni, 26 MODENA: C. Stanguellini - Portico del Collegio PESARO: log. A. Gioppi - Viale Umberto, 29 REGGIU EMILIA: P. Ferrabouchi . Via Ariosto, 9 S. DANIELE DEL FRIULI: Agnola & Braida TORINO: Carlo Martini - Via Garaglia, 5 TREVISO: C. Michiolau - Via XX Settembre VENEZIA: C. Mentovani - Calle del Tagliapietra 4899

Ageneia Generale per la Sicilia : MESSINA: G. Sacra Zanghi - Via G. Natoli, 59

Agenzia Generale per l'Italia e Colonie STARILIMENTI 31, Avenue Trudaine PARIS ×

Trio in sol magg. N. 5 (3 Tempi), Mozart Soprano: Lieder — 21.25: Recentissime — 23-1.30: Campane; Segnale orario; Borsa. Selez, Don Giovanni, Mozart (Soli, Coro e Orchestra). (Intervallo: Riassunt i Notizie del Giorno; Recentissime).

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5 Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18; 18:30; 21:15: Come lunedì ... Per la Casa — 19.15 e 19.45 : Lezione di Tedesco e Conferenza di Psicologia da Goteborg - 20.15: Coro « Palestrina »: Kyrie e Credo, Palestrina; Vox in Roma, Clemens non Papa; Improperium, O di Lasso; Vox dilecti mei, Palestrina: l'dite o Cieli, Goudimel; Canto di Natale, Praetorius; Due Vecchi Canti Danesi - 140. Spurt

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1.5.

12.43-15.56 : Solito = 16-17.30 : Concerto orchestrale - 18.15-19: Concerto grammofonico — 19-29 : La musica della settimana: conferenza del maestro K. Joss 19.29: Segnale orario; Meteorologia; Bollettino di turismo della Sezione dell'Automobile Club svizzero - 19.30-20 : Conferenza - 20-20.30: Concerto orchestrale - 20.30-21.15 (da Zurigo) : Commedia 21.15-21.45: Concerto divertente della R - 21.45-22 : Notizie : Meteorologia

Zurigo - m. 5882 - Kw 15

12.30: Segnale orario, meteorologia -12.32: Concerto della R. O. -- 12.50: Meteorologia, recentissime - 13: Concerto della R. O. - 13.30; Bollettino dell'Automobile Club svizzero — 13-35: Meteorologia, divise e quotazioni Borsa — 15: Concerto grammofonico - 16: Concerto ritrasmesso dal Carlton Helite Hotel -17.45 : Meteorologia, i prezzi del mercato 17.45: heteorologia, i prezzi dei inercano settimanale di Zurigo — 19.30: Segnale orario, meteorologia — 19.32: Conferenza riguardante l'igiene nello sport — 20: Concerto della R. O.: Musica russa -20.30: Rsecuzione d'una commedia ... 21.15: Concerto divertente della R. O. 22: Meteorologia, recentissime e notizie della N.7. Z.

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

Pino alle 20.10: Come lunedì - 20.10: Ricreazioni e Passatempi di Impiegati (Conferenza) — 20.30: Grammofono.

Ginevra - m. 700 - Kw. 05.

17.15: Concerto in do min. per Piano e Orchestra, Beethoven: Selez., Pidelio, Idem (Orchestra); Adagio della Sonata « Chiaro di Luna », Idem (Piano); Marcía Turca, Idem (Orchestra) - 18: Ora; Cambi; Previsioni Tempo \_ 18 5: Pei ragazzi — 20.15: Libri nuovi — 20.35: Dieci minuti di Esperanto — 20.45: Orchestra: Piccola Marcia Viennese, Kreisler; Rondini del Villaggio, Strauss; Canto d'Amore, Kreisler; Gioia d'Amore, Idem; Selez., Sogno d'un Valzer, O. Strauss; Vecchia Canzone Viennese, Kreisler; Vienna città dei miei Sogni, Sieczynsky? Selez., Il Pipistrello, Strauss - 21.50: Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

19.30-20; Ritrasmissione da Berna -19.22 (da Zurigo) Serata di musica da camera, esecuzione d'una commedia - 12 : Notizie, meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9; 13; 14:30; 16:45; Come lunedi — 10; Messa dalla Chiesa dell'Uncoronazione con Requiem di Mozart — 12; Carillon (Chiesa dell'Università); Il Tempo Trio; Fox, Stolz; Quattro Umoresche, Grieg; Berreuse, Rehfeld; «Priss », Graf Fay — 16; Per le Signore — 17; Conferenza in Tedesco — 17;35; Orchestra: Preludio «Parsifal », Wagner; Largo, Haendel: Marcia Fonebre (Crepuscolo degli Dei), Wagner; Quinta Sinfonia, Rechoven 18:50; Lezione d'Inglese — 19;30 (Teatro Municipale) Messa di Requiem, Verdi — 21:35; Ora; Informazioni; Musica Tzigani riprodotta. (Intervallo 22:30; Bollettino Meteorologico).

# SABATO 3 Novembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517.2 - Kw. 45.

11: Musica del mattino — 15.15: Radiodiuffsione di immagini — 16: Concerto pomeridiano dell'orchestra A. Dostal. Pezzi di Lottzing, J. Strauss, G. Bizet, Wieniawsky, F. Lehar. Hellmesberger, Konkaz, Dostal — 17.30: Fishe per i puccoli — 18: Musica da caniera di Fr. Schumann & R. Schumann Concerto vocale-istromentale — 19.25: Alfredo Gruenewald legge operproprie — 20.30: Operetta. Indi radiodiffusione di immagini.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

18; 20,30; 23,15 Come lunedi — 19 e 19,35; Corsi d'inglese — 19,45; Sonata per violino e piano, Haendel — 20; Grammolono — 21,15; Concerto (Intermezzo: attualità).

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 05.

12 :V. Praga — 18: Musica riprodotta — 18.40: Notizie agricole — 18.15: Pei ragazzi — 19: Astronomia — 19.45; 20; 22.20: V. Praga.

Praga - m. 348.9 - Kw 5.

13.15: Musica riprodotta — 12: Ora; Notizie: Emissione agricola — 12.30; 33.30; 13.40; 13.40; 13.55: Come lunedl — 15.45: Pei ragazzi — 16.10: Per le signore — 16.20; Conferenza Pedagogica — 17.40: Per gli operal — 17.50: Emissione agricola — 18: Emissione in tedesco — 10: Tamburino — 19.45: Conferenza — 20: « Boccaccio », operette di Suppé — 22.20: Ora; Notizie; Concerto riprodotto,

Brno - m. 441,2 - Kw. 3.

12: V. Praga — 12.15; Relazione ufficio Sindaci Moravi — 12.30: Orchestra: Marcia, Letter; Valzer, Friml; Ouv., Ballo all'Opera, Heuberger; Suite «Scene campestri», Monton; Mormorio di primavera, Sinding « Potporri, La Fota del Carnevale, Kalman — 14.30: Borsa; Tempo; Notizie — 16.30: Pei ragazzi: Racconto; Canzomi di Plzen; Recitazione — 17.45; Emissione in tedesco — 18.15; Rassegna armissione in tedesco — 18.15; Rassegna

tistica — 19 (dal Teatro Naz.): «Una notte sola», Stolz — 22: Emissione da Praga; Recentissime — 22.25: Rallabili riprodotti.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

21.45; 22.25. Come martedl — 22. Orchestra: Ouv. "Mozarta R. Hahn; Suite "Giorni d'estate". Coates — 22.30: Orchestra: Ouv., Gnendolina, Chabrier; Processione, Turina — 23: Informazioni; Concerto: La hella addormentata, Tciaikowsky: Invocazione alla Notte, Charpentier, I zampognari 'Bertrand de Born), Cosadesus

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5.

13.20: Attunlità; Sinfonia funtastica (3 tempi), Berlioz; Echi e informazioni — 1;: Carillon da Fontenay,

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

7.45; 8.30; 14; 15 (con Informazioni religiose); 20; 20.45 (con conferenza). Come lunedi — 9: Informazioni e quotazioni — 13,30: Grammofono: Notte di neve. Perrete (orchestra sud anericana); Due Serenate charleston; Parès e Van Parvs; Valzer (orchestra); Canzonettista e piano; Canzone per solo e Coro; Romanza, Lenor «cantatrice e orchestra); Quattro preludi di Chopin (pianol; Moto perpetuo, Poulene; Toccata per organo, Gigout; Sinfonsi in mi hem. Mozart — 14,15; Segue concerto — 16.45; Ballabili (Intervalli: Informazioni) — 21: Concerto sinfonico «Appassionatamente», Messager (Canto e Orchestra), (Intervalli; Rassegna della Stampa e Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

r8: Diffusione integrale del Concerto Pasdeloup — 20,10 e 20,20: Come domenica — 20,00-22: Giornale parlato: Rubriche solite; Il postiglione; Nell'Africa Occidentale francese: Cronaca giudiziaria; Racconti.

#### IL TELEFONO DEL RADIORARIO PORTA IL N. 86-239

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4.

Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16: L'ora dei libri — 16.30: Allegre canzoni sul liuto nel dialetto slesiano — 18: Conferenza di economia politica — 18:25: Dieci minuti di esporanto — 16.35: La salute pubblica e malattie causate dalla professione — 19.25: Introduzione alla stenografia. 4.a lezione — 19.50: Cristoforo Colombo. Conferenza — 20.15: Allegra radiofonia — 23: Notizie serali — 23.30-24: Musica da ballo forchestra di iazz).

Koenigsberg m. 303 - Kw. 4.

630-7: Ginnastica — 10: La radio della scuola: Commemorazione di Schubert. Conferenza e concerto — 16. Per i fanciulli — 1630-18: Concerto da tè ritrasmesso dal «Zentralhote) ni fi Scenigslerg — 1830: Quello che si dice! — 1833: Lettura del radio-programmia in esperanto— 19: La mia spedizione nel Tibet dal 1025 al 1928: Maggiore datt. Filchner — 19.00: Lezione d'inglese per principianti — 20.5: Esecuzione d'una tragedia — 23: Meteorologia, recentissima e corriere sportivo — 22-15-24: Concerto divertente e di musica da ballo, con il concorso d'un cantante (basso): canzoni allegre.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4, Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75,

14.30: Grammofono — 16: Conversazione musicale — 16.30: Concerto della R O. con musica di Adam, Gurlitt. Schrecker, Millöcker, Liszt — 17.45: Radiopropaganda — 18: Consigli radiotecnici — 18.20: Solito — 18.30:18.53: Lezione di spagnuolo — 19.19.30: Due conferenze — 20: Rittasmissione d'una opera dal teatro Nazionale di Weimar — 23 Rollettino della stampa e corriere sportivo, indi musica da ballo (ritrasmissione da Rerlino

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577-Kw. 0.75.

10.30-11: Grammofono — 11: Notízie — 12.30. Meteorología, indi grammofono



Radioamatori di Giarre (Sicilia)

— 1): Concerto del mezzogiorno (da Francoforte) — 14: Notizie; in seguito Pora della gioventù — 15: Concerto di fisarmonica — 16 (da Francoforte); Pomeriggio di Riccardo Wagner: Concerto del. Porchestra filarmonica, con il concorso di due cantanti — 18: Segnale orario, meteorologia — 18.75: Conferenza sulla previdenza operaia — 18.45: Conferenza commerciale — 10.15; L'Albania, il più giovane regno. Conf. — 19.45: Segnale orario, meteorologia, corriere sportivo — 20.15. Serata sveva Indi notizie, a partire dalle 23.30: ritrasmissione di musica da ballo dell'orchestra A. Seelisch, esperimenti di ritrasmissione di stazioni americane.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

15.30: La radio degli scacchi — 16: Conferenza musicale con concerto — 16.30: Waltz: Valzer moderni per orchestra di jazz — 17.30: Solito — 17.35: Concerto e radiopropaganda — 18.30: Conversazione linguistica — 19: Conferenza riguardante l'organo — 10.55: Meteorologia — 20: Mevers»; farsa in tre atti di Fr. Friedmann-Frederich — 21.30: Dati meteorologici per l'interno, notizie, corriere sportivo. Indicazioni sul radioprogramma della settimana prossina. Ritrasmissioni di concerti da caffé-ristoranti — 23.30: Meteorologia per i mari.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

12.10: Musica meccanica — 13.5-14.30: Concerto del mezzogiorno, con il concreso d'un contralto, Pezzi di Strauss, Smetana, Tciaikowski, Brahms, Urhach, Eulenburg, Komgold, Millöcker, Lehnhardt — 14.30: Consigli per la casa — 15.40-16. Il giovane uomo. Dott, Kertz: «Il giardino quieto»—16-16.22. Recitazioni — 16.30-11. L'ora del la signora — 17-17, 20: Conferenza — 17.25-17,45: Lezone d'inglese — 17-15-18,5-18,50: Concerto del vespero della R.O., con il concorso d'un pianista. Musiche di Berlioz e di Rubinstein — 18.30-18.30: Conferenza di giurisprudenza — 19.15-10.35: Ciclo di conferenza i Problemi sociali della metropoli

Abbonamento alle Radioaudizioni

Dopo il 13 dicembre 1927, data di pubblicazione del nuovo decreto anlla radiofonia, l'importo della licensa-abbonamento alle radioaudizioni resta stabilito in L. 75 (L. 72 abbonamento, L. 3 diritto di licensa a favore dello Stato)

per il caso del pagamento globale anticipato per l'intero anno. Nel caso del pagamento a rate mensili l'importo anno della licensa-abbonamento è di L. 87, pagabili in L. 7.25 al mese (L. 6 abbonamento; L. 0.25 quota di diritto di licenza; L. 1 a favore dell'amministrazione postale).

Le nuove tariffe non sono applicabili agli abbonamenti in corse (art. 9, R. D. L. 17 novembre 1927, n. 2267).

Le licenze-abbonamento alle radioaudizioni si rilasciano presso tutti gli Uffici Postali, e nel caso del pagamento globale in una sola volta (L. 75), anche presso le Sedi della E.I.A.R. a MILANO, Corso Itallia, 1 - ROMA, Via Maria Cristina, 5 - NAPOLI, Via Cessario Console, 3.

— 19,40-20: Duomi tedeschi, Quarta conferenza — 20: Serata allegra. Indi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali e fino all'una ritrasmissione di musica notturna e da ballo.

**Berlino** - m. 483.9 - Kw. 4. **Stettino** - m. 236.2 - Kw. 0.75.

15.45.2 «Chr. Morgenstern e Max Dauthendey» (Un dialogo) — 16,30.3 Recitazioni allegre — 17.48. Concerto divertente e-seguito dall'orchestra del dott. Becce. Musiche di Lehar, Brogi, J. Strass-Beoce, Lange, Erwin, Leoncavallo, J. Strauss-Benatzky. In seguito radiopropaganda — 18,30.19-19,30.3 Piccole conferenze divers, — 20.1 F. Hollaender: Introduzione alla seguente radio-azione allattaglia marinas di Gooring. Indi «Battaglia marina», tragedia di R. Goering. Meteorologia, recentissime, segnale orario, corriere sportivo. Fino alle 12,30.3 Ritrasnussione di musica da ballo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241.9 - Kw. 4.

14.30: Concerto grammofonico — 15.30: La storia popolare tedesca — 16: Concerto divertente del Trio Q. Huber con musica di Donizetti, Jankinso, Urbach, Kalman, Nevin, Urbach, Donaldson — 17,45; Umoristica aviatoria — 17,30; Concerto di cetra di Antonio Roth Pezzi di Stattler. Dondl, Wormbacher, Kollmanek, Stelzl — 18. Pionieri della radiofonia tedesca: Enrico Hertz (conf.) — 19; La buca delle lettere — 19,30; Concerto divertente della R. O., con il concorso d'un solista di tromba. Musica di Sousa, Maillart. I Strauss, L. Siede, Suppé, Hoch, J. Straus, — 20,30; Commedia — 22,05; Notizie serali — 22,30-24; Musica da ballo (ritrassussissione).

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m, 353 - Kw. 1,5.

13-13-45; Concerto dal Museo Naz. Galles = 16,30; 19; 19,15; 19,45; 20,15; 22-1; V. Londra = 18,15; Pei ragazzi = 19,30; Bollettino sport = 20; «A proposito di questo...» = 20,25; 20,25; Orchestra; Tenore; Violino,

Londra (2/1.0) - m. 361.4 - Kw. 3.11 Daventry (5/XX) - m. 1604 - kw. 251

11.15; 11.30; 19.15; 22; 22.30; Come lunedi - 14-15: Musica di ottetto riprodotta = 16.25 (Day. solo); Bollettino pesca -16.30 : Cantatrice : Ballate e canzoni (D'Hardelot, K. A. Wright, Nightingale, H. Hughes); Basso: Tre bal-late (Edward, Slater, Sanderson); Connicantatrici: Aria, Puccini: L'uccello motteggiatore, Bishop; Basso; Ballate e canti (Coales, Hulm, Sanderson); Cantatrice Canzoni e ballate (G. Knight, J. Her-hage, E. Fogg, H. Tureman) - 17.15 Ballahili riprodotti - 18.15: Pei ragazzi — 19; 1940; 20.15; Interludi musicali --Improvviso di Schubert - 20 : I programmi musicali della settimana prossima -20.25 : La mostra del ciclo e del motociclo 20.30 (da Newcastle) : E' morto il ciclismo? - 20.45: Orchestra: Ouv., Il vascello (antasma, Wagner; Soprano e orchestra: Aria, Mozart; Orchestra: Andante cantabile, Tciaikowsky; Canzonetta, Mendelssoln; Canzonetta, Godard; Tenore e orchestra : Le Rosa d'Inghilterra, German : Mattinata, Coleridge Taylor; Orchestra: Suite Lirica, Grieg; Soprano: Canzoni e Ballate (Hagemann, L. Lehmann, German); Tenore: Tre canti (Coates, M. V. White, Quilter); Orchestra: Marcia militare, Schubert - 22.15: Edizioni americane — 22.35: Rivista — 23.35-1: Ballabili riprodotti.



Un'audizione in casa dell'abbonato Pandini ad Arena Po (Pavia)

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1.5.

13-14: Orchestra: Marcia, Fucik; Selez., Aida, Verdi; Soprano: Ballata, Lieurance; Aria, Haendel; Orfeo col liuto, Williams; Orchestra: Ouverture «Ruy Blase, Mendelssohn; Soprano: Aria, Bach; Canti di mia Madre, Dvorak; Amore mattacchione, M. Phillips; Orchestra: Marcia, Howgill — 16.30; 10; 19.15; 19.45; 20.15; 20.30; 22-1: V. Londra (Annunzi locali e bollettino sport alle 22.30) — 17.15: Orchestra: Ouverture « Plymonth Hoe n, Ansell; Selez., Haense' e Gretel. Humperdinck; Tenore; Romanza, Beethoven; Siciliana, Mascagni; Aria, Flotow; Orchestra: Valzer, Gung'l; Tenore: Romanze e ballate (D'Hardelot, Coleridge Taylor, Tosti); Orchestra: Valzer triste; Primavera, Sinding - 18.15: Pei ragazzi - 19.40: Bollettino sport regionali - 20 (da Leeds) : Perchè si ride? (Conferenza) - 20.45 (dalla Mostra della Radio) : Solista e coro del pubblico : Tre canti popolari; Orchestra: Selezione vecchie canzoni di bevitori; Solista e coro; s.: Orchestra: Reminiscenze, Finck; Solista e cori : c. s.

Daventry (5 GB) - m. 491.8 - Kw. 30.

16.30 (Birmingham): Orchestra: Sinfonia (Guglielmo Tell), Rossini; Basso e orchestra: «Tu che fai l'addormentata» e «Dio dell'or » (Paust), Gounod; Orchestra: Valzer (La hella addormentata), Cowen; Concerto op. 30 per piano e orchestra. Rimsky Korsakow; Adagio e fi-nale sinfonia in re, Haydn; Basso; Tre ballate marinare, Butler e Dallaway; Orchestra: Finlandia, Sibelius; Piano: Scherzo e improvviso, Schubert; Orchestra Suite «Schiaccianocia (7 parti), Tciaikowsky — 18.30 (Birm.): Pei ragazzi: Dietro le quinte del teatro; Varietà - 19.15; 23: Come marted) - 19.40 (Birmingham): Bollettino sport - 19.45 (Birningnam); Boliettini Sport — 10.45 (Bir-mingham). Orchestra : Ouv., Nell Gwynn. German: Selez., La Vedova allegra. Le-har; Contralto: Ballate e canzoni (Ouil-ter, Goatley, M. Shaw); Orchestra: Dan-za poltrona, Ring; Si desta Haende, Morressy; Quattro danze (La ribelle), Phillips; Contralto; Tre canti (Rasbach, A. Gibbs, Barry); Orchestra: Selez., Cairo, Fletcher = 21: Ballabili = 22: Ballabili riprodotti = 23.15 (Birm.): Bollettino sport - 20,30 (Birm.); Orchestra: Ouv., Otellon, Dvorak; Concerto op. 23 (3 parti) per piano e orchestra, Mac Dowell; Adagio e finale sinfonia «Il nuovo Mondo», Drorak

#### **JUGOSLAVIA**

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75,

13.15: Musica grammofonica — 13.30: Quotazioni Borsa — 17: L'ora delle fisbe — 17:30: Concerto pomeridiano — 20: Lezione di francese — 20.15: L'ora dei libri — 20.30: Radiopropaganda — 20.35: Serata di sonate di B. Marcello, Fr. Schubert, Beethoven, eseguite da pianista e violoncellista — 21.50: Notizie, corriere sportivo, meteorologia — 22.10: Concorso di indovinelli Musicali.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

18: Pei ragazzi — 19.15; 20; 21.30; 21.45; Come martedl — 19.30: Conferenza ippica — 20.1: Orchestra: Ouv., Zar e Carpentiere, Lortzing: Selez., Il Barbiere di Siviglia, Rossini: Tarantella, D'Ambrosio; Canto, Ole Olsen; Serenata Pie-

montese, Leopold; Suite Caucasica, Ippolitov Ivanov; Stravaganze, Morena; Valzer, Strauss; Parata Siamese, Lincke 22-23; Varietà (conferenziere).

#### POLONIA

Katowice - m. 422.6 - Kw. 10.

15.45: Comunicati finanziari — 16: Pei ragazzi — 17.10: Conferenza — 17.35: Cassetta delle lettere pei ragazzi — 18: Funzione religiosa da Vilno — 19: Annunzi vari — 19.40: Il Museo Slesiano — 10.55: Segnale orario e comunicato agricolo — 20.5: Un viaggio in Grecia — 20.30: Trasmissione da Varsavia — 22: Bollettino meteorologico; Notizie — 22.30: Rallabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1.5.

11.56; 12; 15: Come lunedl — 16: Azione drammatica pei ragazzi — 17.10: Le meraviglie dell'antichità — 17.10: Dittica estera — 18: Funzione religiosa dalla cattedrale di Wilno — 10: Varie — 19.25: Lettura in inglese — 10.55: Segnale orario — 20: Bollettino agricolo — 20.10: Comunicati — 20.30: Trasmissione da Varsavia — 22.30: Concerto riprodotto.

Varsavia\_- m. 1111.1 - Kw. 10.

11.56; 15: Come luned — 16: Pei ra-gazzi — 17.10: Lo Stile Baroco nelle Arti e nelle Lettere — 18: Trasmissione da Vilno — 19: Varie — 19.30: Rassegna del-la Radio — 19.56: Segnale oratio — 20: Comunicato Agricolo — 20.5: Conferenza di Radio — 20.30: Concetto — 22; 22.5; 22.20; 22.30: Come domenica.

#### SPAGNA

Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1.5.

12; 19; 22; 22.5: Come lunedi — 14.30: Borsa. Trio: One step, Raspini-chesteni; Danza, Cotò; Canzone, Làzaro; Selez. La Regina Mora, Serrano; Una Notte a Gra-

#### Abbonatevi al Radiorario

nata, Romero; Fox, Lāzaro; One step. Jack Rosary (Intermezi; Grammofono-18.30; Sestetto: One step. Clarà; Tango, Polito; Scottish, Bas — 19.40; Sestetto-Marcia, Padellada; Selez, La Casetta del Guardiano, Suotullo e Vert; Serenata Andalusa, Gomis; Volzer, Zamernik; Selez, La Mascotte, Audran — 21.30; Corso di Francese — 22 10; Orchestra; Pasodoble, T. Fernandez; Selez. Pan y Toros, Barbieri; Danza Moresca, Fernandez; Valzer, Waldteufel; Pericon, Versalles; Intermezzo (Mercato Persiano); Ketelbey — 23; Ritrasmissione di Madrid, Union Radio EAJ 7.

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1.5.

12.45; 13; 13.15; Come mercoledi - 15; Campane; Segnale orario. Orchestra: Sinfonia, Il Reggente, Mercadante; Canzone, Kratzer; Il Guarany, Gomes (fant.) Intermezzo di Luigi Medina. Orchestra: La Granjera de Arles, Rosillo ((ant.). Libri nuovi. Orchestra: Valzer, Brown; Fox, Healy Bollettino Meteorologico; Borsa del Lavoro; Libri nuovi. Orchestra: Ga-votta, Jimenez — 16.25: Come mercoledì Campane. Sestetto: Tre Preludi (La Fanciulla dai Capelli di lino; La Cattedrale sommersa; Brughiera), Debussy; Suite « Le Formiche », Alvarez; Fedora, Giordano (fant ) Intermezzo di Luigi Medina -Ballabili riprodotti - 21.25: Recentissime - 22.45 : Borse, Mercati e Cambi -23 : Campane ; Segnale orario ; Selezioni di due operette . La Sottana Bianca : di Chueen e . La Festa di Sant'Antonio n, di Torrege sa (Soli, Coro e Orchestra) (Intervalli Riassunto Notizie lel Giorno, Recentissimel

#### SVEZIA

**Stoccolma** (SASA) - m. 454.4 - Kw. 1,5. **Motala** - m. 1320 - Kw. 30. **Malmö** - m. 260,9 - Kw. 1.

17: Musica Leggera — 18; 21.15: Come lunedl — 18.30: Concerto Rusticano di Varietà da Göteborg — 10.45: Musiche di Schubert per Piano — 20: Banda Militare — 21: Attualità — 21.15-24: Balla.



I bambini della Colonia Torinese ospiti del «Charitas» a Salice Terme mentre ascoltano la radio

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

12.43-15.56: Solito — 16-16 30: Concerto orchestrale — 16.30-17: Conversazione — 27-17.30: Concerto orchestrale — 19.20: Segnale orario; Meteorologia — 10.30-20: Conferenza sull'educazione — 20-21.48: Serata popolare — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 22-22.35: Concerto orchestrale — 22.35-24: Radio-dancine.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1.5.

12,30-13,35: Come martedl — 15: Frammenti di libri nuovi — 15,30: Concerto grammolonico — 16: Concerto ritrosnesso dal Calton-Helite Hotel — 17,15: Concerto d'un quintetto di fisarmonica — 17,45: Meteorologia, i prezzi della Ped, svizzera degli agricoltori — 18: Novità trammoloniche — 19: Concerto delle Chiese di Zurigo — 10,15: Segnale orario, meteorologia — 19,47: Concerto dell'orchestra sultos — 20: Radio-Ball 1928 — 22: Meteorologia, recentissime e notizie della N.Z.Z.

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

7-45; 14; 13-25; 14.10; 13-35; 46; Come luned! — 10-30; Declamazioni e Commedia — 20-30; Misica comunale da Vverton Ouv., Preziosa, Weber; Suite a Scene Pittoresche a, Massenet; Ouv., Il mio Villaggio, Thiry; I Lupercali, Wormser; Marcia Trionfale, Franck; Preludio e Allegro per Trombetta Militare, Andrien; Fantasia ner Cornetta, Haug — 22 (dal Casimo di Monthenon); Cron: a Ouo Vadis Domine Pa, Cantata di E. Moudon.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5,

17.45: Orchestra Tzigani — 18: Ora, Cambi, Previsioni Tempo — 18:5: Granmofono — 19: Carillon e Campane dalla Cattedrale di S. Pietro — 20:15: Musiche sincopate per Piano — 20:35: Varietà — 20:45: Orchestra (riproduzione) — 21:50: Notizie — 22-23: Ballabili rinrodotti.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

19.30-20: Impressioni di viaggi a Vierina e a Praga — 20-21: Ritrasmissione da Herna — 21-21.30: Serata dialettale con ritrasmissioni da Basilen e da Berna — 21.30-21.45: Ritrasmissione da Berna — 21.46-22: Notizie, meteorologia — 22-23: Radio-dancine.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9.30; 12; 13; 14.30; 16.45: Come Innedl
— 12.20: Grammofono (Canto e Danze)
— 17: Conferenza Missioni Sociali —
17:30: Musica Militare — 18.30: Conferenza Magyar Radio Ujsàg — 19.30: Le
Ferrovie Inglesi — 20.30: Varietà —
21.30: Ora; Informazioni — 21.45: Musica Viennese — 22.25: Il Tempo — 22.30:
Orchestra: Marcia, Erkel; Ouv., Florentia, Carlini; Potpourri di Valzers, Fétras; Mattinata, Leoncavallo; Rimembranza, Drdla: Marcia, Suzza; Il Molino della Poresta Nera, Enlenberg; Danza dei Moscerini, Idem; Potpourri Operetta di Lincke; Polca, Keil.

## DOMENICA

4 Novembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 15.

10:30: Audizioni corali dei ragazzi cantori viennesi — 11: Concerto dell'orichestra I Geiger. Pezzi di Herold, Zeller Puecini, Grossmann, Gillet, Moszkowsky, Czibulka, Portnoff, Kalman, Rhode — 18:15; Descrizioni di viaggi — 10: Serata di trii: A. Dvorak, trio per violino, violoncello e piano, F. Smetana, trio per violino, violoncello e piano — 20:10: «L'Avaro», commedia in 5 atti di Molière. Indi concerto di jazz; radiodiffusione di immagini.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5

21.45; 22.25; Come martedi — 22; Orchestra: Ouv., Veronica, Messager; Selez, II Miracolo, Humperdinck — 22.30; Orchestra: Secondo tempo sinfonia Incompiu. ta, Borodin; Danze (Principe Igor), Idem; — 23; Informazioni; Orchestra: Divertimento (Le tre Sultane), Rüsser; Danza spagnuola (La vita breve), De Falla: Festa escene napoletane), Massenet.

#### SVIZZERA

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

11: Concerto ritrasmesso dal Capitol-Tarto — 12: Prognosi del tempo — 12:30: Concerto della R. O. — 10:30: Segnale orario — 19:33: Predica protestante — 20: L'ora dell'opera. Concerto vocale con accompagnamento di pianoforte — 21: Diverse cose allegre — 22: Meteornlogia, recentissime e notizie della N.Z.Z.



#### FRANCIA

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

Tutti I giorni (di regola) — 13,30: Bollettino meteorologico; Mercati; Quotazioni; Fiere — 13.45 e 21.30: Concerto Alle 14 e alle 22. Carillon dell'ora — 14.45: Recentissime — 21: Borsa di Parigi; Cambi; Cereali e Farine (Borsa del commercio di Parigi); Recentissime — 23.15: Radiogiornale dell'Africa del Nord; Recentissime

#### Domenica 28 ottobre

13.44: Clavicembalo: Concerto Italiano in 3 tempi, Polonese, Marcia e Musetta, Bach — 14.5: Quattordici Selezioni, Pel. Idas e Melisenda, Debussy — 14.30: Due Danze Spagnuole, Guerrero — 22.30: Quartetto Jazz (4) — 22.42: Castagnette con Orchestra: Tango Andaluso, Albeniz; Cordova, Granados; La Corrida Stierkampf; Danza, Albeniz — 27.54: Orchestra: Finlandia, Sibelius; Marcia Trionfale (Sigura il Crociato), Grieg; Corteo (Regina di Sabal), Gunnod: Valzer triste, Sibelius; Serenata, Wolkmann; Il Calabrone, Rimsky Korsakov — 22.15: Ventuna Selezion, Carmen, Bizet — 23.75: Giornale Parlato dell'Africa del Nord.

#### Lunedi 29 ottobre

13.45: Orchestra: Due Selezioni; I due Columbi, Messager — 13.51: Concerto: Danza Portoghese, Vienna da Montta (Piano); Variazioni su un tema di Corelli, Kreisler (Piano); Valzer capriccioso, Da Montta (Piano); Danza Spagnuola, De Falla (Piano); Sansone e Dalila, St. Saëns Violoncello) — 147: Canto: Aria (Rosa Maria), Frim!, Aria (Paganini), Lehar; Canzone Napoletana, Mario; Ay, Ay, Ay, Perez Freire; Canto Indu (Sadko). Romsky Korsakow; Il Nilo, Leroux — 1428: Tre Selezioni, Teresina, O. Strauss — 21 30: Concerto: Melodia Zingaresca, Ketelbey; In un Mercato Persiano, Idem; Nel Giardino di un Monastero, Idem; Serenata sentimentale, Saverne; Sotto la luna, Retelbey; Bchi della Voresta, Frank; Nel Giardino dei sogni, Rajners; Melodia Algerina, Ketelbey; Bchi della Voresta, Frank; Nel Gardino dei sogni, Rajners; Melodia Algerina, Ketelbey; Lasciatemi sognare, Barbirolti; Marcia degli Spauracchi, Dame; Al temposielle Rose, Elliot; Valzer, Retelbey; Marria Marl, Di Capua, Piano a Martelli Eliandorte: Valzer N. 7, Chopin, Pisarmonica, Banjo e Plauto di Jazz; Parisette, Wolter, Piano a Martelli Valzer N. 8, Durand, Fisarmonica, Banjo e Plauto di Jazz; Valzer, Rox. — 22,30: Quintetto. Onv. Leonora, Beethowen; La Canzone di Capri, Massenet; Lakmé, Delibes (fant.); Il mio conce sospira, Mozart; Il Nilo, Leroux; Suite a Peer Gynt s, Grieg; Risveglio di Primavera, Bach; Monna, Vanna, Février (fant.); Serenata Spagmuola, Albeniz; Filatrice, Dvorak. — 23,30: Gornale Parlato dell'Africa del Nord.

#### Martedl 30 ottobre

13.45: Randa Militare: Onv., Sig urd, Reyer; Cavalleria Leggera, Suppé — 14.10: Concerto: Melodia, Youmant; Atleluia, Idem; Canzone, Lenoir; Canto indiano, Idem — 14.22: Cinque Pox trot — 14.37: Çanto Argentino con Quartetto Chatare: Tango; Canzone: Due Tanghi — 21.30: Cinque Selezioni, Coppelia, Delbes — 21.48: Pisarmonica, Banjo e Jazz: Quantici Selezioni; Selezioni; Selezioni;

Manon, Massenet = 22.54: Concerto in si bem. per Clarino, Weber = 23: Tre Notturni, Debussy (con Cori) = 23.15: Giornale Parlato dell'Africa del Nord.

#### Mercoledi 31 ottobre

13.45: Sei Ballabili — 14.3: Violino: Tarburino Cinese, Kreisler; Capriccto Viennese, Idem — 14.9: Quartetto archi: Minuetto del Quartetto in mi, Dittersdorf; Momento musicale, Schubert - 14.15: Dieci selezioni, Lohengrin, Wagner — 21.30 i Concerto: Folletti allegri, Short; Nel Giardino di una Pagoda Cinese, Ketelbey; Rosellina di Damasco, Walton; Suite Traselina (t. Damasco, Walton; Suite Tra-gica (2. Parti), Rosse; Meditazione Reli-giosa, Ketelbey; Imitazione Tamburini. Poliakin; Serenata Rocccò, Helmind; Idillio Tzigano, Piercy; Tamburi della Giungla, Ketelbey; In un Mercato Persenno, Idem; Nel Giardino di un Monastero. Idem - 22.30: Recitazione (De Musset) Poesie di Verlaine con musiche di Debussy. Recitazione (Rostand). Quintetto: Onv., La Tenzone, Grétry; Adagio cantabile, Beethoven; Celebre Bagatella, Idem; Lohengrin, Wagner (fant.); Il Cuculo, Daquin: Suite « Spagna », Albeniz; Polonese in si bem, Schubert; Due Melodie, Février; La Vivandiera, Godard (fant.); 50gno, Wagner; Melodia Cosacca, Dargo-myski -- 23-30: Giornale Parlato dell'Africa del Nord.

#### Glovedi 1 novembre

13.45: Canto: Aria (Manon), Massenet; La Donna è mobile (Rigoletto), Verdi; Aria (Lucia di Lammermoor), Donizetti; Due Arie (Trovatore), Verdi — 14: Orchestra: Ouverture e Cinque Danze (Schiaccianoci), Tciaikowsky — 14:0: Musiche di Schumann; Rèverie (Violoncello); Notte di Primavera (Piano); Canto della sera (Violoncello): Il Fior del Loto (Piano) — 14:12: Pantasia e Quattro Selezioni, Rigoletto, Verdi — 21:30: Sinfonia Pantastica (S Tempi), Berlioz — 21:54: Canto: Aria (Madama Rutterffy), Poccini; Canzone triste, Duparc; Due Arie (La Mascotte), Audran; Aria (Mirella), Gonuod; Prologo (I Pagliacci), Leoncavallo — 22:15; Concerto: Melodia, St. Saëns (Violoncello); Brantasi, Ganne (Violoncello); Annamtino, Lemare (Violino): Umoresca, Triatkowsky (Violino) — 22:20: Sei selezioni, Sigurd, Reyer — 22:48: Sette Canzon Prancesi — 23:5: Quattro Tanchi = 23:18: Giornale Parlato dell'Africa del Nord

#### Venerdi 2 novembre

13-45: Quartetto in si hem. magg. tempi). Beethoven - 14.6: Canto: Melodia sacra, Valsien; Aria (Paganini), Lehar, Dopo un sogno, Fauré; Rimembranza, Drdla: Canzone dell'Addio, Tosti; Serenata del Passante, Massenet; L'addio, Guillanme; La Vergine della Culla, Clerice - 14.31: Piano: Intermezzo, Busoni; Egloga, Liszt - 14.37 : Chitarra Havaiana (3 melodie) - 10.30: Otto selezioni, Luisa, Charpentier - 22: Concerto: Ouv., Egmont, Beethoven; Danza macabra, St. Snëns; Selez, Lohengrin, Wagner; Invocazione alla notte, Charpentier; Suite «Peer Gynt», Grieg; Serenata, Rachmanicazione alla noff; Selez, I Racconti di Hoffmann. Offenhach; Nelle steppe dell'Asia centrale, Borodin; La voce delle Campane, Luigini; Marcia Eroica, St. Saeus (Intervallo: Lolita, Peccia; L'ultimo valzer, Lehar; Berceuse, Cui; Canzone Triste, Tciaikowsky; Canzone napoletana, Di Capua - 24: Giornale parlato dell'Africa del Nord.

#### Sabato 3 novembre

13.45: Concerto: Ouv., Oberone, Weber: Invito alla Danza, Idem — 14: Vetri musicali: Due pezzi — 14.6: Sei selezioni, Parsifal, Wagner — 21.30: Quartetto in si bem magg. (1 tempi). Beethoven — 21.54: Fanfara: Ouv., La Gazza ladra, Rossini; Secondo Valzer, Godard — 22.6: Concerto (Intervallo: Danze e canzoni per fisarmonica) — 24: Giornale parlato dell'Africa del Nord.

#### Domenica 4 novembre

13.45: Orchestra: Sinfonia in re-min. (1 tempi), C. Franck — 14.15: Due cori di operette di Gershwin con piano — 14.21: Canto: Due arie (La Vedova Allegra), Le-har; Due Arie (Carmen), Bizet; Due arie (Amleto), Thomas — 14.30: Sei fox trot cantati — 21.30: Concerto: Piacere d'amore, Martini (violoncello); Canzone di primavera, Mendelssohn (violoncello); Leggenla, Renié; Polonese, Chopin (piano) — 21.45: Orchestra: Festa nel Harem, Prichystal; La festa dei Gnomi, Schni; Hagen; Valzer, Corbin; Tre valzer, Waldteufel — 22: Ventiquattro selezioni, Faust, Gounod — 23.15: Giornale parlato dell'Africa del Nord.

#### OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

Tutti i giorni: Al principio: Carillon Carillon dell'ora: Alla fine: Inno Olandese.

#### Domenica 28 ottobre

13.40: Trio — 13.10 rehestra; Ouv., Galatea, Suppé; Scena di balletto, Keler; Valzer, Strauss; (Intermezzo quartetto Havaiano); Zingaresca, Ellerton; Il Profeta. Meyerbeer (fant); Cavalleria, Mascagni (Intermezzo c. s.); Selez., Il harone Tzigano, Strauss; Marcia, Heinecke — 17 10: Racconto con illustrazioni pianistiche — 20.40: Segnale d'ora; Informazioni Vaz Dias — 20.55: Concerto sinfonico da Amsterdam — 22.55:33.40: Grammofono.

#### Lunedl 29 ottobre

12.40; 20.25; Bollettino polizia — 13.10; Trio — 17.40; Pei ragazzi — 18.40; Segnale d'ora; Quartetto — 10.55; Corso d'Inglese — 20.40; Segnale d'ora — 20.45; Concerto; Sonata per violoncello, Schaefer; Sonata per violoncello, Schaefer; Sonata per violoncello, Pijper; Trio, Voormolen — 21.10; Orchestra: Ouv., Zingarella, Balfe; Mascherata (Mercante di Venezia), Sullivan; La ballerina, Bantoch; Due danze slave, Dvorak; Variazioni umoristiche, Suppé; Potpourri di una operetta di Ziehrer; Tango fantastico, Rust; Marcia, Urbach; (Informazioni V. D. alle 22.40).

#### Martedi 30 ottobre

12.40; 13.10; 20.25; 20.40; 22.40: Come luned — 15.40: La moda — 18.40: Ora; Orchestra — 19.55: Corso d'Inglese — 20.45: Conferenza — 21.15: Concerto di Cembalo e viola da gamba — 22.10: Orchestra: Sinfonia, Il matrimonio segreto, Cimarosa; Balletto (Vespri Siciliani), Verdi; La mia Bandiera, Rotoli; Iris, Mascagni (fant.); Aprile, Tosti; Marechiare, Idem; Valzer, Becucci; Le Canzoni d'Italia, De Micheli; Marcia Reale, Gabetti.

#### Mercoledi 31 ottobre

12.40; 13.10; 20.25; 20.40; Come lunedì — 15.10; Per le signore — 18.40; Ora; Quartetto — 19.55; Conferenza — 20.45; Cantatrice: Tre romanze (Savasto, Diepenbrock, Bloch) — 21; Conferenza — 21,30: Cantatrice: Ciclo di canti di Mabler — 21,50: Conversazione — 22,5: Or. chestra: Marcia dei gladiatori, Focik: Valzer, Strauss; Marcia, Morena; Barcarola valzer, Waldteufel; Marcia Greca, Ganne; Valzer, Gung'l; Marcia, Komzak: Valzer, Lincke; L'Addio dei gladiatori, Blankenburg — 23,10: Informazioni Vaz Dias — 23,200-40; Jazz,

#### Giovedi 1 novembre

1240; 20.25; 20.40; Come lunedl—
13.10. Orchestra — 14.45; Couferenza per le Scuole — 18.10; Concerto orchestrale con cantatrice; Ouv., Il muratore, Auber; Potpourri Donizettiano, Urbach; Aria (Gianni Schiechi), Puccini; Romanza (Fra Diavolo, Auber; Myrto, Delibes; La Sonnambula, Bellini (fant.); Valzer, Strauss; Aria (Il pipistrello), Strauss; Selez., Il Villico Pedele, Fall; Finale—19.55; Corso d'Inglese—20.55; (da Amsterdam); Concerto orchestrale con cantatrice; Quinta sinfonia, Schubert; Recitativo e aria, Beethoven; (Intermezzo di grammofono); Seconda sinfonia, Brahnis—21.55; Informazioni V. D.—23.10-23.40; Grammofono

#### Venerai 2 novembre

12.40; 13.10; 20.25; 20.40; Come lunedi — 17.40; Ora; Trio — 19.55; Conferenza — 20.45; Concerto orchestrale con cantartrice: Ouv., Il Re Pastore, Mozart; Scozzesi, Beethoven, Aria (Il Re Pastore), Mozart; Piccola Serenata, Mozart; 17.30-22.15; Conferenza); Sinionia, L'Italiana in Algeri, Rossini; Valzer cantato, Ardit; Manon Lescaut, Puccini (fant.) — 32.55; Informazioni V. D. — 23.5-23.40; Orchestra: Uscita della Gardini Civica, Jossel; Valzer, Ivanovici, Poppuriri «Da Emberga a Barceliona», norchert; Pennacchio Rosso, Grit.

#### Sabato 3 novembre

12.40; 13.10; 20.25: Come lunedi—14.40; Concerto orchestrale da Aussterdam—16.10: Conferenza—16.40 e 17.40: Corsi di Italiano e di Francese—18.30: Orchestra: Ouverture di operetta, Lincke; Valzer (oro e argento), Leliar; Marchesina, Lindsay-Theimer; Intermezzo, Castro; Potpourri di operetta di Dostal; Tango, Moretti; Pasodoble, De Seints—19.30: Corso di Tedesco—20.45.0.15: Programma della Associazione operaia di Radio

### AVVISI A PAGAMENTO

Lire 0,70 la parola - minimo L. 7.—
(Pagamento anticipato)

OCCASIONISSIMA vendo Radio 3 valvole ottimo, completissimo L. 600. - Fontani Bruno - Settignanesc, 113 - Firenze.

RADIOAMATORI: Apparecchi riceventi stazioni Milano, Estero in Altoparlante completi. - L. 650. - Cavargna - Milano -Via Brera, 21.

OCCASIONE: Neutrodyna con quatro valvole Radiotron lire Ottocento — Neutrodyna con cinque valvole, Mille. — Superradiola, Mille. — Superlevy, Millecinquecento. — Anodica Tudor 40 Volt, Duccento. — Hensenberger 80 Volt, Trecentocinquanta. — Cavargna - Milano - Via Brera, 21.

QUATTROVALVOLR: Europa alto parlante, completo batterie attacchi, vendo quattrocento, Natali, Tre Alberghi, 26.



ONSULENZA TECNICA

Il servizio è gratuito per gli abbonati al Radiorario. Le risposte verranno date in ordine d'arrivo senza eccezione alcuna. Ogni quesito deve portare nome, cognome ed indirizzo dell'abbonato e la relativa fascetta di spedizione, accompagnandolo con uno schizzo in inchiostro nero. La corrispondenza va diretta ai

"RADIORARIO" (Sezione Consulenza) Corso Italia, 1 - MILANO

Ho un 5 valvole F.I.A.R.T. che mi tunziona bene, torte in altoparlante, chiavo, ma poco selettivo.

Le valvole che adopero sono: A 409, A 409, B 2 nella frequenza, A, 410, B 406 nella bassa

La stazione di Milano mi soverchia tutte le altre vicine, che posso solo sentir chiaro e bene quando si rilira la vostra.

Vi sarebbe il modo di rendere l'apparecchio un po' più selettivo cambiando le lampadine "Quali, ed in caso affermatreo con quali altre? O vi è ancora qualche altro modo?

Rag. G. VARIZZI - Mortara,

L'unico mezzo per aumentare un po' la selettività del suo apparecchio è di collegare l'antenna e la terra ai capi di una bobina da 25 spire, anzichè all'apparecchio. Affaccerà poi questa bobina alla bobina d'aereo dell'apparecchio, ad una distanza da questa circa 10-20 unu. Cambiando le valvole no otterrà nullo.

Posseggo un «Neutrodina americano a 5 valvole» con altoparlante Brunet, Funziona molto bene con aereo unifilare 36 m. e alimentato da anodica di accumulatori 80 Volt. Desidero sapere:

- 1) Quali tipi di valvole Radiotron possono sostituire le attuali col massimo rendimento
- 2) Posso, e in che modo aumentare la potenza di ricezione coll'aggiunta di altre valvole?
- 3) Qual'é la plù efficace tensione ano. dica?
- 4) Posso aumentare fino a 8 Volt quella di filamento?
- 5) Qual'è l'altoparlante o diffusore ptù adatto per averc la massima potenzialità acustica.

A. ROSCI - Novara.

- 1) Adotti le valvole Radiotron UX 201-A.
- 2) Può adottare come ultima valvola una Radiotron UX 171 di potenza.
- 3) Tengo 90 volt per le UX 201-A e 150 volt per la UX 171.
  - 4) No; tenga come massimo 6 volt.
- 5) Tutti i diffusori, sia del tipo elettronagnetico, che elettrolinamico di costo superiore alle soo lire le darunno un forte volume di suono e grande chiarezza.

Ho costruito un apparecchio ricevente secondo lo schema qui unito. Sento Roma con chiarezza, ma molto debole in attopartante. Considerando che la distanza da qui a Roma è di soli 65-70 chilometri in tinca retta, si può quasi considerare come stazione locale, perciò la ricezione doveco be essere più forte. Naturalmente in que ste condizioni non mi è viuscito prendere altre stazioni in allopartante, ma solo qualcuna in cuffa e debolucule. Ho notato che il polenziometro occorre tenerto tutto dalla parte del negativo.

Questo schema la troval net manuale dell'ing. Montù, e secondo le indicacioni del manuale, si dovrebbe sentire l'Europa in altoparlante, ciò che io non ottengo.

Da che cosa può dipendere questa poca esficienza e come si potrebbe rimediare? Le valvole da me adoperate sono: le prime tre Philips A-430 e l'ultima pure Phi-

C. IMPERI - Tuscania.

Lo schema è esatto; però le valvole da Lei adottate non sono le più adatte. I tipi

più adatti per tale circuito sono: 18 A-410; 28 A-425; 38 A-415; 4.8 B-406.

HOS B-405

Occorre in ogni modo inserire sal collegamento fra il capo del secondario del trasformatore B.F. 1/5 ed il negativo dell'accensione una pila tascabile di 4,5 Volt col negativo collegato al trasformatore ed il positivo al —4 Volt dell'accensione.

Tenga in ogni modo presente che con questo circuito non potrà ricevere che po-

che stazioni in altoparlante.

Disponendo di una corrente continua di circa 50 Volla, e volendo caricare degli accumulatori normali da 4 c 6 Volla, Vi sarci grato saperni dire se è possibile, e se preferibile far ciò per mezzo di lampade in serie, (e in tal caso quante e di che polenziale) o se semplicemente con un solo reostato, e in questo caso, indicarmi il suo valore.

P. ROVERTI - Varese.

Potrà caricare benissimo le sue batteræ disponendo in serie sul circuito un restato ed un amperometro pel controllo della corrente di carica. Il valore del reossata, e dell'amperometro, dipendiono dall'intensità di carica che a sua volta è legata alla capacità in Ampera dell'accumulatore. Ci sappia perciò indicare qual'è tale capacità.

Posseggo un apparecehto a 5 valvole:  $2 \text{ AF}_1$  1 R; 2 BF a risonanza è reazione, con 3 reostalti: uno per le prime due volvole in A.F. (30(1)), uno per la Rettifica-trice a prima B, F, (30(1)), ed uno per la finale di potenza (6(1)).

Avendo intenzione di comperare valvole Felefunken, desidererei sapere da cudesta Spett. Consulenza, se i tipi più adulti per il mio apparecchio e la miglior disposizione per ottenere il massimo volume di suone, sono questi: Prima e seconda Alta frequesca R.E.-681; Rettificatrice e prima Bassa frequenza R.E.-1541; Finale di Potenza R.E.-134.

ABBONATO 9978 - Aosta.

Ecco la migliore combinazione: 18, 28 e 38 R.E. 084; 48 R.E. 154; 5.8 R.E. 134. Volottando la R.E. 134 occorrerà però una tensione di griglia di 12 Volt con una tensione anodica (solo per la 58 valvola) di 120-130 Volt.

Prego il Signor Consulente volermi tavortre i seguenti schiarimenti circa il ricevitore monoletrodico apparsi sul Radiorario N. 27 del corrente anno:

1) Patroi sostituire alle bobine cilindriche L, L, delle bobine a nido d'ape, senza scemare il rendimento dell'appares-

2) Quante spire dovrebbe avere ognuna di queste bobine?

3) Invece del trasformatore a B.F. 1/5 (the dà sempre una piccola distorsiona), potrei applicare un trasformatore ad A.F. talla frequenza?).

F. BIGELLI - Nerola.

1º) e 2º) certamente; adotti bobine a nido d'api col medesimo numero di spire 3º) No; il trasformatore a B Iº, è indispensabile.

Gradirei da codesta consulenza uno schema a 5 valvole neutrodina possibilmento l'ultimo sistema Difarad con meno comandi possibilmente. Tengo tre condensatori variabili, cinque valvole e altri pezzi principali.

ILARIO ZAGO - Vitt. Veneto.

Un ottimo ricevitore su tale principio è ampiamente illustrato nel volumetto del Pling. Banfi edito dalle Industrie Graficue A. Nicola e C. - Via C. Lodigiano, 5 -

**Riparazioni** - Tarafure - Collaudi - Rimodernazioni e Ricambio di apparecchi *antiquati* con apparecchi *moderni* 

«LA RADIO - CLINICA»

Consulenze radiotecnicije - Caboratorio scientifico

ING. PROF. L. & A. ROSSETTI - NAPOLI - VIA S. BRIGIDA, 24 (Inferno)

SOCIETÀ ITALIANA RADIO AUDIZIONE CIRCOLARE
Telefono N. 88 440 - MILANO (105) - Corso Italia N. 13

Rappresentanza per l'Italia e Colonie della spett.:

"RADIO CORPORATION OF AMERICA" di NEW YORK

IL NOSTRO

## **MAGNETIC PICK~UP**

riproduce meravigliosamente i dischi grammofonici.

Applicando al grammofono otterrete la riproduzione del dischi senza il fruscio della puntina e amplificata quanto può amplificare il vostro apparecchio Radio

ATTENZIONE: Il MAGNETIC PICK-UP è munito di una targhetta con la marca: Radio Corporation of America

## Una grande novità:

Radiola 60

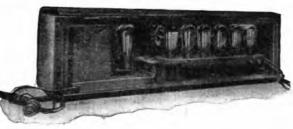


PREZZO L. 5.000

Supereterodina a 8 valvole Radiotrons. - Alimentazione totale e diretta con la corrente alternata della luge - Il circutto è composto dit 2 stadi sintonizzati di amplificazione alta frequenza (2 Radiotrons uy-227) - Primo detector (3 Radiotron uy-227) - Oscillatore (1 Radiotron uy-227) 2 stadi di amplificazione frequenza intermedia (2 Radiotrons uy-227) - Secondo detector (3 Radiotron uy-227) - I stadio di amplificazione in bassa frequenza (3 Radiotron uz - 171 - A).

L'uso di una valvola di potenza al secondo detector rappresenta una novità di altissimo interesse e porta un vero rivolgimento nel campo delle radioricezioni - si ottiene un grande volume di suono senza sovraccazico o distorsione.

Radiola 18



PREZZO

Il famoso apparecchio a comando unico, alimentato totalmente e direttamente con la corrente alternata luce

## Elenco delle Stazioni Radiofoniche Europee

Lungh d'onda	STAZIONI TRASMITTENTI	Potenza in Watt	Lungh.		STAZIONI TRASMITTENTI	Pot enna
498	Aberdean (Gran Bretagna) 2BD	1.500	2.000	Kovn	s (Lituanis), sabama (Svezia) SMTV mbsrg (Germanis), (Piniandis), (Crande Breingras) 21.5., grade (Russis), grade (Russis),	1.8
401	Agen (Radio-Agen)  Aja-la-Chapelle  Algeri P.T.T.	250 750	202.7 468.8	Kristi	nehamn (Svenia) SMTY	- 1
320 328	Algeri P.T.T.	100	318	Lathi	(Finlandia)	25.0
394.7	Ais-is-Chapalls Aigari P-TT. Aimeris (Spagns) EAJ18. Amburgo Germania) HA Amsterdam (Germania) HA Amsterdam (Radio-Asjou). Angora (Turchia). Argora (Turchia). Ademoks (Russia). Augsburg (Germania) Baksu (Russia). Barcaliona (Radio Barcoliona) EAJ1. Barcaliona (Radio Barcoliona) EAJ1.	4000	277,8 365,8	Leads	(Grande Bretagna) 2L9	
2.215	Amsterdem (Olanda) PCFF	2.125	1.165	Lenin	(Grande Bretagna) 2.E., green and an analysis of the second and analysis of the second and analysis of the second analysis of the se	10.0
1 800	Angers (Radio-Anjou)	600	1.000	Lenin	grade (Russia)	2.0
775	Artemovsk (Bussia)	6 000 1.000	205 285	Liège	(Radio-Central)	
675 586	Astrakhan (Russia)	-	284	Lille	P. T. T	5
750	Ausghourg (Germania),	1.500	273	Limos	100 P. T. T.	5
344 8 482	Barcellona (Radio Barcellona) EAJ1	3.000	500 297	Liver	oping (Sveria)	2
100	Barcaliona (Radio Barcellona) EAJI. Barciliona (Radio-Catalana) EAJI3 Bailea (Sviazera) Bailea (Sviazera) Bailea (Sviazera) Bailea (Sviazera) Bailea (Sviazera) Barlina (Myocalavia) BFP Bargan (Norvegia). Barlina (Norvegia). Barlina (Witizben) (Germania) Barlina (Rocellgawalerhausen) (Germania) B. Barlina (Rocellgawalerhausen) (Germania) APP Barna (Radio Berne) (Svizera).	1.000	381.4	Londe	a (Grande Bretagna) aLO	9.0
306 .	Ballest (Irlanda) 2 BR	1.500	880	Losen	na (Svizzera) HB2	7 2
225.6 370.4 483.9	Beigrade (Jugoslavia) HPF	2.000	281.3	Luxen	(Radio-I son)	. 2
370,4	Bargen (Norvegia)	1 500	291,3 478,2	Lyon	P. T. ((La Doua)	1.0
586	Barling (Magdeburger-Plats) (Germania) B.	4 000 2 000	375 325	Madri	d (Union Radio) (Spagna) EAJ7,	1.5
4 000	Barlino (Koenigawusterhausen) (Germania) APP	10.000	260.9 384.6	Meim	a (Spezia) SASA	1.0
2.825	Barna (Redio Berna) (Spinson)	1.500	384.6	Manc	hester (Grande Bretagne) 2ZR	1.6
158	asriis (kado-serbe) (sviizera), Bullase (End-viac.) (Bpagna) EAJII. Bullase (End-viac.) (Spagna) EAJII. Birmin (End) (Spagna) 517. Biosmandasi (Olandas) Bodan (Svezda) RASP.	1.500	309,3	Marsa	He P. T. T	
418	Bilbas (Rad - Visc.) (Spagna) EAJrr	2.000	950	Minak	(Russia)	7.0
362.	Bilban (Radio-Carlt.) (Spagna) RAJ19	1.000	400	Mont-	De-Marsan	1.6
566	Bisamendasi (Olanda)	1.500	252.1	Monte	(Central) (Buseia) B 597	1.0
1.200	Bolen (Svezia) SASE	1.600	675	Moscs	(Popofi)	2.0
238 2		200	450 420	Mosca	(Trades Union)	2 0
275	Bordenux (Lalayette)	1.600	1.320	Motel	(RadPeredatcha)	2.0
481 a	Berdaaux (Sud-Ovest). Bordaaux (Ladayette). Bournamouth (Gran Bretagna) 5BM. Bradferd (Gran Bretagna) 21.8 Bratislava (Caccolovacchia)	1.500	535,7	Munic	h (Germania)	20.0 4.0
300	Bratislava (Cecoslovacchia)	500	383,3 312,5	Nagol	INA	1.8
252,1 322,6	Brema (Germania)	760	860	Ngni-	Novgorod (Russia	1.8
508 s	Reunalies (Padio Rehdous)	4-000	1.829	Norda	sich (Germania	• • •
	Brums (Germania), Bresisu (Germania), Brusilisu (Radio-Belgique), Brusilisu (Radio-Belgique), Brusilisu (Radio-Belgique), Brunsilisu (Bacren) (Belgique), Brunsilisu (Radio-Journal) (Cecesiovacchia), Budapast (Ungheria), Castes (Sozema) DA.	1.500	423 275,2	Morrie	en (Norvegia)	
441 a 855 8	Brne (Radio-Journal) (Cecoslovacchia)	3 000	275,2	Maltin	sham (Grande Bretagna) sNG	1.2
344,8	Cadica (Spagna) RAJ3	20 000 550	1.117	Novos	hirek (Russia)	4 0
353	Casn	500	018	Ddana	(Danimarra)	4.0
353 335	Cardiff (Grand Bretagna) 5WA	1.500	1.000	Odesa	(Rossia)	1.2
850	Cartagina (Tunida). TNV	1 .000 8 .000	218 481,5	Orahro	(Svezia)	
205	Casablanca (Marocco)	2.500	720	Ontere	Kristiana) (Norvegia)	1.80
272,7	Cassel (Germania)	750	310	Dylade	(Spagna)	1.00
337.B	Copenhaghen (Danimarca).	4 000 2 000	2.850 1.750	Parigi	(Tour Riffel) FL	8.0
400 547	Cork (Irlanda)	1.500	458	Pario	(Rc. sup. d. P. T. T.) RPTT	8 - Q(
272,7	Casica (Songes) RAJ; Cann Cardilf (Grand Bretagna) yWA Cartagina (Spagna) RAJ16. Cartagine (Tunksia) TNV Casablarea (Marocco) Cessel (Germania) Colenia (Germania) Copenhaghan (Danimarca) Songenhaghan (Danimarca) Songenhaghan (Danimarca) Dantig (Germania) Davaniry yXX. Davaniry Grand Bretagna) yGB. Da Bill (Glanda) Dresde (Germania) Desde (Germania) Desde (Germania)	1.500	340.9 870	Parigi	bergs (Germanis)  8 (Bandis)  (Bondis)  (Bondis)  (Svedis)  (Svedis)  (Svedis)  (Spagns)  (Tour Hiffel) FL  (Radio-Paris) CPB  (Ec aup d P. T. T.) EPPT  (Radio-Vitus)  (Radio-Vitus)	84
604	Daventry 5XX	25 000	802	Parigi	(Radio-LL.)	21
491.a	Daventry (Grand Bretagna) 1GB	80 000	765	Petron	wodek	1 . 21
275.2	Dressa (Germania)	750	400	Piymo	uth (Gran Bretagna) 5PY	20
319,1	Dubling (Irlanda) zRN	700	344.8	Pozna	ung (Norvegia)	1.86
294 288 d	Oubling (Friands) 2 RN.  Oundes (Scords) 2 DR.  Edimburgo (Scords) 3 EH.  Edimburgo (Scords) 3 EH.  Edimburgo (Scords) 3 EH.  Edimburgo (Sveria)	1.500	348,9	Prege	(Cecoslovacchia)	8.00
880	Erivan (Russia)	1.200	418 980	Rabat	(Radio-Maroc)	
250	Eskilstuna (Svexia)	200	408	Reval	(Estonia)	80
255 400	Fácamo (KBGIO-CIDD) (SVENA) SMZK	250	828,3	Raykj	avik (Islanda)	50
428,6	Francoloris aul Mang (Germania) Francoloris ful Mang (Germania) Francoloris ful Mang (Germania) Francoloris ful Mang (Germania)	4.000	528.3	Riga	Lettonia)	2 - 01
434,8 577	Frederikstad	1.500	443	Rjuka	n (Norvegia)	2.00
204.1	Gasula (Svezia) SMXF.	700 750	447,8	Roma	rRO	8.00
278	Gand (Belgio)	1.080	1.180	Ryver	(Danimarca)	5 t
780 425	Genave (Svizzera HB:	500	252,1	Saftle	(Svezia) SMT8	80
829.7	Glaiwitz (Germania)	700	400 230	Salam	enca (Spagna) RAJ22	81
416.1 257,1	Goethorg (Svezia) SASB	700	568	Saint-	Michel (Finlandia)	
416	Greneble (Radio-Almes)	500 1 - 500	348 325	Saint-	Sebastien (Spagna) EAJS	3.00
215.8	Halmstadi (Svezia)	250	1.850	Schaue	zza (Spagna) EAJ23	2.50
586 297	Hannyes (Cormonia)	500	857	Steigil	(Spagna) RAJ15	1.00
229	Friburgo (Germania). Gasula (Svezia) SMXF. Ganda (Belgio). Ganda (Svezia) SMXF. Ganda (Svezia) SSC. Glaintiz (Germania). Gasiborg (Svezia) BAB. Ganda (Svezia) BAB. Ganda (Svezia) BAB. Halmatati (Svezia). Hamar (Norvegia). Handara (Germania). Hallandara (Germania).	4 · 000 700	843,9 272,7	Shelf:	(Petti-Partalen) (Radio-LL.) (Radio-LL.) (Radio-Vitus) (Radio-Vitus) (Radio-Michael (Radio-Michael (Radio-Michael (Radio-Michael (Radio-Marco)  a P. T. (Estionia) (Cecoalovacchia) (Radio-Marco)  a P. T. T. (Estionia)  avik (Islanda)  a (Islanda)  (Svetis) SMTB (Svetis)  SMTB (Svetis)  BAJS  zza (Spagna) EAJS  zza (Spagna) E	1.00
378,9	Helsington (Helsinki) (Piniandia)	200	1.200	Stamb	oul (Turchia)	18.00
1 080	Heisingfors (Radio-batallos),	1.800	855 236.2	Stavro	pel (Russia)	
1.250	Hjerring (Danimarca)	8.000 8.000	284	Stettin	Teast (Inchilteres) 607	78
272.7	Homel (Russia)	250	454,4	Stockh	oim P. T. T. (8.) SABA	1.50
850	Huizen (Clanda)	250 4.000	222.2 379.7	Strash	urg (Radio Club) 8GF	10
294	Hull (Grande Bretagna) 6KH	200	545.6	Stutter	rt (Germania)	4.00
294,1 275.2	Innebruck (Austria)	600	780	Sverdi	vsk-Yeksterinbourg (Russia)	50
800	Jvanovo Vozndsansk (Russia)		294 368	Swans	os (Grande Bretagua) 59X	20
201.3	Joenkassing (Svezia) SMZD,	500	302	Toulou	se (Radio du Midi)	2.00
247 297	Juan-Lea-Pins	300	200	Toulou	se (P. T. T.)	2.00
204.1	Kalserslautern (Germania)	200	277,8 243	Trailha	ittan (Sveria) SMXQ	90
254.2 1.153,8	Kalmar (Svezia) SMSN	250	898.9	Tver (	Russia)	1.00
1.304	Karishorn (Svezia)	7 000 8 000	294,1 233	Uddev	ile (Svezia)	1 20
196	Karlakrona (Svezla) SMSM	8.000 250	558 533	Limes	rg (rintandia)	20 25
221 422,8	Karistadi (Sveria)	280	315	Uppsal	(Sveria)	25
1.110	Khely (Cecoalovacchia) OKP	10.000	297	Varhor	(Svezia)	96
.700	Kharkoff (Russia)	1.500	1.010	Veliki-	Ustvun (Rumla)	10.00
254,2 820	Kisy (Russia)	750 I	917,2	Vlenna	(Austria)	15.00
238.1	Kiruna (Svezia)	2.000	435 700	Vilna	Polonia)	50
272,7	Hamer (Norwegia) Henova (Germania) Heisingborg (Sweda) Heisingborg (Sweda) Heisingborg (Heidnik) (Piolandia) Heisingborg (Heidnik) (Piolandia) Heisingborg (Radio-batalilon) Heisingborg (Radio-batalilon) Homel (Rusala) Heisingg (Sweda) Hullering (Sweda) Hullering (Gweda) Hullering (Gweda) Jeanew (Nordestelle (Rusala) Jeanew (Rusala) Jeanew (Rusala) Jeanew (Rusala) Jeanew (Rusala) Jeanew (Rusala) Jeanew (Rusala) Kailering (Rusala) Kariakara (Gerda) Kariakara (Gerda) Kariakara (Gerda) Kariakara (Gerda) Kariakara (Rusala) Kariakara (Rusala) Kiruna (Rusala) Konigabarg (Germania) Konigabarg (Germania) Konigabarg (Germania) Konigabarg (Rusala)		950	Vorone	s (Svetal)       (Svetal)	1.00
.875	Kories (Cecoslovacchia)	4 .000 5 .000	810 1.250	Zagreb	(Jugoslavia)	78
750		1.000	588-2	Z BASS D	(Lettmania)	88.00



# Ad. Auriema, Inc.

Manufacturers' Export Managers

116 Broad Street, New York, N.Y.



# PIERCE AIRO PUSH PULL FARRAND



nomi che significano

Superiorità - Perfezione Novità tecnica



Concessionaria esclusiva:

Soc. An. Industriale Comm! Lombarda

Via Settembrini, 63 - MILANO



UN APPARECCHIO A 4 VALVOLE NEUTRALIZZATO

# "DIFARAD,

DI SICURO RENDIMENTO, DI MODICO COSTO PEÒ MONTARSI CLI, UNQUE

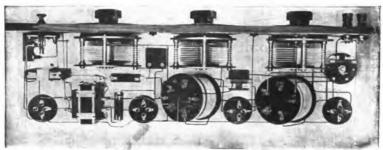
## CON MATERIALE SITI

E SEGUENDO LE PARTICOLAREGGIATE ISTRUZIONI CHE SI FORNISCONO CON LA SCAFOLA DI MONTAGGIO



CHE CONTIENE TUTTE LE PARTI OCCORRENTI

EL MONTAGGIO VIENE ESEGUITO SE DEE PANNILLIA SQUADRA COME DA EIGUNA



CONSULENZA TECNICA GRATUITA - PREVENTIVI PARTICOLAREGGIATI - PROSPETII CATALOGHI - LISTINI A SEMPLICE RICHI. TA - SCATOLE DI MONTAGGIO DA 2 A 8 VAL'UGEZ

S. I. T. L. VIA GIG

SOLI N. 14 - MILANO

