

DAI. 21 AL 28 NOVEMBRE 1926

Tutti i programmi italiani ed esteri della settimana

N. 47

# RADIORARIO

ORGANO UFFICIALE DELLA U.R.I

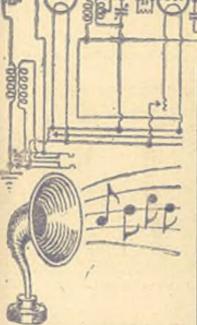
UNIONE RADIOFONICA ITALIANA

Otrezione, Amministrazione a Pubblicità - MILANO - Corso Italia, 13 - Telel. 86-239 - 86-240

ESCE IL SABATO

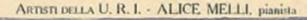
C. C. CON I.A POSTA

UNA COPIA I.. 1,50



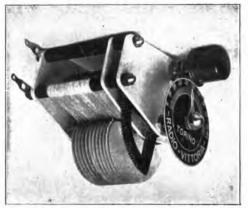












### R. V. J.

# Il condensatore italiano che non teme confronti

Fariazione quadratica

Minima perdita

Demoltiplicazione ad ingranaggi silenziosi

Doppia schermo elettrico

Peso grammi 232

Madello depositato Radio Littoria

#### COMPLETO DI BOTTUNE, QUADRANTE. INDICE

R,	V.	C.	1	Capacità	0.00026	mF.	Lire	-1	
		4.5			41 41444			-	ı

R. V. C. 2 n 0,0005 n n 50 R. V. C. 3 n 0,001 n n 60

FRANCO DI PORTO CONTRO VAGLIA ALLA

### Soc. RADIO VITTORIA

di 1NGG, PITTARI & CONTI

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



# RANTABA

# Apparecchi in scatola . . a parti staccate . .

Apparecchio ricevente a 2 valvole

**h** »

Supereletodina \*

R

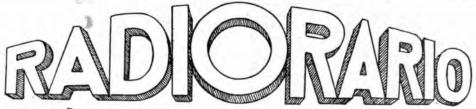


Apparecchio ricevente a otto valvole Supereterodina

Ingg. ALLOCCHIO & BACCHINI

CORSO SEMPIONE, 95

MILANO



Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

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

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

\_\_\_\_ Un numir) separato L. 1,50 \_\_\_\_

### I concerti dell'Accademia Filarmonica

TRASMESSI DALLA U.R.

Quattro anni or sono la R. Accademia Filarmonica Romana celebrava il suo centenario: in quella circostanza, si parlò lungamente, su giornali e riviste, della nobilissima istituzione musicale che, sorta nel 1822 per iniziativa del marchese Muti Papazzuri, aveva svolto, nel corso di un secolo, un'attività artistica altamente benefica e talora brillantissima, meritandosi l'elogio e la gratitudine dei cultori di musica della Capitale.

Non è il caso di narrare nuovamerte la storia dell'Accademia Filarmonica: i musicologi la conoscono assai bene e per gli altri sono sufficienti poche notizie in proposito. Ci basta rammentare che, sotto la direzione del marchese Muti Papazzurri, di don Sigismondo Chigi e dei valorosi ertisti-mecenati che raccolsero la successione di questi primi Presidenti dell'Accademia, furono allestite memorabili esecuzioni di lavori sacri e profani ignoti al pubblico romano. quali La Passione di Gesù del Paisiello. La Creazione e Le stagioni dell'Haydn, Le Sette parole del Mercadante, la cantata Fede, Speranza e Carità del Rossini, Le rovine di Atcne di Beethoven, l'Elia e il San Paolo di Mendelssohn, la Redenzione di Gounod, la Peri del Leonardi, ecc. E' da notarsi che alcune famose opere di Rossini e Donizetti vennero eocguite nella sala dell'Accademia Filarmonica vari anni prima che nei teatri di Roma: così il Mosè, l'Assedio di Corinto, il Guglielmo Tell, la Lucrezia Borgia, l'Anna Bolenc e il Don Sebastiano. Furono, per quei tempi, avvenimenti di Importanza straordinaria che resero giustamente gloriosa l'Accademia, Eugenio Terriani, Giovanni Sgambati, Stanislao Falchi, Ernesto Boesi, M. E. Bossi. Giovanni Tebaldini ed altri insigni

compositori e direttori d'orchestra romani consacrarono alla FilarmoniL'attività dell'istituzione, durante qualche periodo, fu troncata per motivi politici: dell'Accademia facevano parte uomini di fede liberale e di spirito italianissimo che doveva-



MARIO RUMINELLI
nato a Domodossola il 16 ottobre 1907. Studio col M.o
Enrico Pola del R. Conservatorio di Milano, diplomato
quest'anno. Cominicio la sua carriera come primo violino
solista della U. R. I. ed ora seguirà la carriera di concertista incominciando al Conservatorio il pross. 16 dicembre.

ca l'opera loro con passione e disinteresse, ottenendo risultati ammirabili.

no necessariamente destare i sospetti e l'ostilità del Governo Pontificio. Caduta, nel 1849, la Repubblica po-

l'indice. Ma essa risorse per la seconda volta dalle suc ceneri, come la leggendaria fenice e riuscì a dare nuovi e abbondanti saggi di operosità alacre e intelligente. Sopravvennero però altri guai dovuti alla mancanza di una sede stabile: finalmente, dopo fastidiose peregrinazioni, l'Accademana, la Filarmonica venne disciolta, perchè troppo si era compromessa con le sue manifestazioni di ardente italianità: nel 1860, per analoghe ragioni, fu nuovamente soppressa e il suo nome venne posto almia Filarmonica si potè insediare negli spaziosi locali di via Ripetta, accanto all'Augusteo. E da allora, i concerti si sono susseguiti con ritmo normale, crescendo d'importanza ad ogni stagione, sino a gareggiare validamente con quelli dell'Accademia di Santa Cecilia. Sotto la presidenza del Principe Alberto Giovanelli e grazie alle assidue fatiche dei macetri Bustini, Di Donato, Cametti, del compianto Settaccioli, del Dr. Rovira e del Dr. Giraldi, le esecuzioni musicali della Filarmenica sono assurte ad un altissimo prestigio d'arte. Solisti egregi e quartetti di fama mondiale si sono succeduti negli ultimi anni: sono stati. inoltre, presentati al pubblico, in edizione sontuosa, lavori sinfonico-vocali di superiore interesse, dal Requiem di Mozart alla Passione di Cristo del Perosi.

L'Unione Radiofonica Italiana si è assicurata il diritto di traemettere tutti i concerti della Filarmonica e così pure quelli che hanno luogo nella Sala Sgambati, che è gestitz dalla stessa Academia. Le tornate accademiche avranno luogo, anche quest'anno, ogni lunedi alle 17,30, I nostri abbonati ci saranno riconoscenti di aver assicurata loro l'audizione di musica da camera eccellente e interpretata da artisti italiani e stranieri di salda rinomanza.

Riportiamo il programma della prossima stagione che si protrarrà sino alla metà di maggio dell'anno venturo.

15 Novembre. - Concerto di inqugurazione, per soli, coro e orchestra, diretto dal M.o A. Cametti, col concorso del soprano Salomea Kruceniski, del clarinetto Lucio Jucci e dei signori: E. Messina (soprano), M. Lazzari-Gabrielli (contralto), F. Bertini (tenore) e A. Dos Santos (basso).

Marcello: Ouverture: Mozart: Concerto per clarinetto; Beethoven: Aria per soprano; Mendelsshon: Lauda Sion, per soli, coro e orchestra

22 Novembre. - Soprano Saloniea Kruceuiski.

29 Novembre. - Violoncellista Enrico Maiuardi.

6 Dicembre. - Trio Pozniak.

13 Dicembre. - Violinista Zoltan Szekely.

20 Dicembre. - Pianista Elisa Scardoni. (Vincitrice del « Concorso Ravicinni »).

27 Dicembre. - Concerto per clavicembalo (Li Stadelmann e Viola da Gamba (Paul Grummer).

3 Gennaio, - Concerto per Pianoforte (Li Stadelmann) e Violoucello (P. Grummer)

10 Gennaio. - Violinista Manen.

17 Gennaio, - Quartetto di Dresda. 24 Gennaio, - Pianista Frieda Kwast-Hodapp.

31 Gennaio, - Violinista A. Priano,

7 Febbraio. - Quartetto Triestino. 14 Febbraio. - Concerto dedicato a Beethoven, col concorso del Quartetto di Roma.

21 Febbraio. - Pianista Alessandro Borovsky.

28 Febbr. - Pianista P. Schramur.

7 Marzo. - Quartetto Amar-Hindemith.

14 Marzo. - Soprano Giulia Becchi. Pianista Manrica Vernesi.

21 Marzo. - Concerto di Clavicembalo (Alice Ehlers) e Canto (Sorelle Amstad).

28 Marzo. - Quartetto Prisca, di Colonia.

4 Aprile. - Soprano Graziella Valle e Violoncellista Amleto Fabbri (al piano Luigi Gallino).

11 Aprile. - Coro dei Madrigalisti del Reno.

18 Aprile. - Pianista G. Arnaldi. 25 Aprile. - Quartetto di Roma.

2 Maggio. - Soprano M. Chiostri; Pianisti E, Di Laura e C. Morozzo della Rocca.

9 Maggio. - Pianista Walter Giescking.

16 Maggio. - Concerto della « Classe d'orchestra» della Filarmonica, diretta da Vincenzo Di Donato.

La stagione si svolgerà sotto la direzione artistica del maestro Alberto Cametti, musicista di forte cultura e e di versatile ingegno.

#### IL COLMO DI UN RADIOAMATORE!



(Coricatura dell'abbonato Renato Galli di Roma)



### GLI ALTOPARLANTI PERFETTI

SOCIETÀ ANONIMA BRUNET 7, VIA MOSCOVA - MILANO - VIA MOSCOVA, 7

### Nell' ottavo anniversario della vittoria italiana

4 novembre 1926

Fedele al suo programma di non lasciar passare sotto silenzio nessuna ricorrenza patriottica, la nostra Stazione di Milano volle commemorare solennemente anche l'ottavo anniversario della Vittoria, giorno 4 del carrente mese.

E questa volta fu chiamato a sale nobile ufficio uno dei più brillanti assi » del Foro Milanese, il giovane e celebrato penalista, avv. Zeno Verga, and the ha vissuto peramente la guerra, già tenente di cavalleria poi tenente aviatore, ferito, decorato al ralore.

La ma parela calda e colorita pibrante di altimimi sensi patriattici, ha aunto eco profonda nel cuore degli italiani che ebbero la ventura di senzirlo al microfono.

Sicuri di far cosa gradita si nostri corten latori abbiamo attenuto dall'egregio gentiluomo il permesso di pubblicare il suo discurso. Eccolo per intiero:

La Vittoria - quella che otto anni or sono, in un volo leggendario. scese dal Grappa al Piave, batte oggi le sue ali: sorvola le tombe infinite, fa ombra sulle madri prostrate nel pianto e nel ricordo, carezza le fronti dei mutilati gloriosi.

L'oratore, il poeta, l'artista - a tanta distanza di tempo dall'ultimo colpo di cannone - hanno pur sempre materia per la parola, per il verso, per la creta...

Ma il monumento più degno per ciò che fu compiuto, lo va fabbricando giorno per giorno, con le sue note diligenti, la penna severa della storia.

Lo crea annotando che l'Italia è uscita dalla guerra, non solo con nuove terre e con più securi confini,



Telet. 20-895 - MILANO - Via Uberti, 6

ma con uomini nuovi. Nella gran rugiada di sangue, l'anima popolare ha ritrovato le vie della grandezza FORMARA

D'altronde, il Destino ne aveva par dato il segno nella grande battaglia finale. Non fu, forse, l'esercito

pingue deposito a una Cassa di risparmio e qualche figlio impiegato nelle amministrazioni statali..., lo spirito di quella buona gente che, profondamente egoista, aveva preso in credità, con beneficio di inventario, la meravigliosa gloria del Risorgimento e ci viveva sopra scuza preoccuparei delle generazioni venture.... lo stile di quei bruvi signori che mandarono all'asta le raccolte di Gabriele D'Annunzio, che costrinsero Guglieimo Marconi a cercar la ster-



La radio sulle alte vette (Valsesia). (Fotografia dell'abbonato Avv. F. Mogiadini di Novara)

italiano - primo fra quelli dell'intesa - a sfondare la barriera brutale degli imperi centrali?

Col passaggio del Piave la nostra nazione, che si sarchbe poi rivelata per una razza in marcia, annunciava a molti popoli in decadenza, il suo immancabile risveglio.

« Siamo ormai una gente fresca e spedita, immemore dei giorni squallidi »... come cantò il poeta del Vit-

Tutto quello che di vecchio era in noi e fuori di noi è scomparso: le incomprensibili pedanterie della buona gente abitudinaria che chiudeva a doppio giro i propri sentimenti den-SOCIETA ITALIANA LAMPADE POPEtro l'uscio di casa, che aveva come scopo ultimo alla propria vita un

line straniere, che consentivano ai treni di arrivar sempre in ritardo e all'Italia di non arrivare mai,... il cuore, infine, di tutto quel vecchio mondo noioso e peggio che amava l'Italia quando i raccolti erano grassi e la malediceva nei periodi di siccità, tutto, tutto, tutto ciò abbiamo finalmente - ripudiato; e siamo passati oltre.

Nel tormento delle lunghe giornate in trincea, tra il fango e lo stillar della pioggia, al canto delle mitragliatrici implacabili, i combattenti hamto dato a sè stessi un'anima nuova: hanno compreso che - per esscre dei veri italiani - non basta vivere per sè stessi, ma - prima di tutto - per il paese

Scescro poi dalle trincee, più vecchi e malati nel corpo... cercarono nel tormento di idee nuove — talora scompostamente, la via...: e la trovarono. Nella febbre della ricerca, nell'ansia di non disperdere i frutti della vittoria, balzarono fuori gli spiriti muovi, pronti ed audaci.

Ed uno, il migliore, quello che — nella incolumità delle pallottole c delle hombe — si rivelò per un segnato da Dio — marciò alla testa delle loro colonne: il vecchio mondo, che aveva paura di tutto, anche di aver coraggio, accettò — dopo la vittoria — questo secondo dono di vita e si ritirò melanconicamente nellombra.

E vi rimanga.

Noi volgiamo lo sguardo lassù; sul Grappa, sul Sahotino, sul Piave, ai gironi infernali del Carso; di là, donde giunse la mova luce.

Dormite in pace, o caduti: tergetevi le lagrime, o madri santificate nel lutto supremo, rallegratevi, o mutilati gloriosi, fratelli nostri più degni: l'Italia è ormai come la volevate, come la pensavate!

Se porgete orecchio, vien su da tutti i cantieri un gran frastuono di vita... vien dalle caserme ordinate un fragore di armi nuove...: e nel più alto cielo — sempre più audaci passano a centinaia, cantando, i prodigiosi velivoli d'Italia.

C'è in tutti, una ferrea volontà di superarsi.

Oh voi, morti, che siete nei cimiteri infiniti della fronte lontana, e voi — che avete sepoltura chissà dove, chissà dove!... — non rampognateci se — nell'ansia di fabbricarvi coll'opra il miglior monumento — non troppo sovente ci rechiamo da voi, per coprirvi le tombe con tutti i fiori delle nostre riviere.

Più tardi, verremo. Frattanto la natura henigna entro i luminosi confini d'Italia e meravigliosamente ci sostituisce gettando sui tumuli, prima col bianeo dell'inverno, poi col verde della buona stagione, infine con il rosso delle rosse foglie d'autunno, il manto più degno di voi. l'unico degno: il tricolore.

4 Novembre 1926.

Avv. ZENO VERGA.

Telefoni del RadiOrario

Direzione . . . . } 80
Amministrazione } 80
Pubblicità . . . . 80

86 - 239 86 - 240



Concerto di canarini alla Stazione di Sioccarda (Funk Illustzierte)

# Per OCCASIONI, OFFERTE, RICHIESTE

**USATE DEGLI** 

### **AVVISI ECONOMICI**

(Vedere ultima pagina)

#### STAZIONE DI MILANO

#### IL CANTUCCIO DEI BAMBINI

#### La celebrazione di Santa Cecilia

Da molti secoli data la costumanza di celebrare la ricorrenza del nome di Santa Cecilia con festeggiamenti musicali. Per tale celebrazione si costituì nel 1571 a Evreux in Normandia una società chiamata Le puy de musique che ogni anno bandiva concorsi ed organizzava gare per il 22 novembre: ed ai tornei musicali parteciparono i più grandi musicisti dell'epoca, quali Orlando di Lasso, del

sare del come e del quando nacque la poetica credenza della sua alta missione educatrice e confortatrice. Si racconta che ella cantasse con paradisiaca soavità anche fra gli spasimi del martirio e che gli angeli stessi ne rimanessero affascinati.

Cecilia era romana. Si dice che fosse bellissima ed aristocratica in ogni suo atteggiamento e che incantasse veramente chi le stava intorno. ma per avvicinare un santo uomo che viveva nelle catacombe e che poteva rivelargli la sublimità della fede di Valeriano acconsenti e da S. Urbano stesso udi la storia del Reden-

la via Appia fuori dalle mure di Ro-

tore e ricevette il Santo Battesimo. Lieto della luce nuova che gli riscaldava il curoe, convertì suo fratello e con Cecilia si dedicò a sollevare i dolenti ed a diffondere la parola del Divino Maestro. Alle preghiere la cletta donna romana alternava i canti; ed una grande, profonda dolcezza confortava la vita dei tre ferventi Cristiani. Ma la notizia che il soldato si era convertito alla nuova religione si diffuse hen presto c i due fratelli furono imprigionati e condannati a

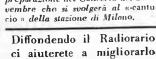
Straziata dal dolore. Cecilia raddoppiò di fede e si diede a predicare con parola avvincente ed alata, tanto che suscitò lo sdegno dei potenti ed il governatore la velle interrogare personalmente per sentire da lei le ragioni del suo ardimento. Cecilia non si turbò. E quando le venne bruscamente domandato: « che donna siete e quale è il vostro nome » ella rispose con alterigia: « lo sono una donna romana; tra gli nomini sono conosciuta col nome di Cecilia, ma il mio nome è Cristiana ».

La condanna fu immediata. Fu immersa in un bagno di aequa bollente, poi legata e offerta al taglio di una spada, ma l'arme scese sul collo senza ferirlo e per tre giorni rimase in vita, per dare forse ogni sua ricchezza ai poverelli.

Prese poi a cantare le lodi del Signore e mentre la voce si diffondeva con soavità prodigiosa, spirò serena e fidente nel compenso dell'al

Fra le Società che furono intitolate al suo nome, la più antica è l aCongregazione di S. Cecilia fondata a Roma nel 1584 dal veneziano Canonico Alessandro Marino e approvata l'anno seguente da Papa Sisto V.

Parole di Elisabetta Oddone per la preparazione del Concerto del 22 novembre cho si svolgerà al «-cantuc-





I piccoli Ignazio e Vittorino Mauri ascoliano in campagna il "Cantuccio"

quale ancora si eseguisce musica chie sastica e si studia la produzione bella e sapiente. Anche in Inghilterra si ebbero molte celebrazioni del genere: ed è doveroso ricordare le solennità artistico-religiose del 1695 a Edimburgo e del secolo XVIII a Dublino.

In Francia, e precisamente a Parigi le celebrazioni continuarono fir al secolo XIX e i compositori francesi più noti, come Carlo Gounod, Ambrogio Thomas ed altri dedicarono belle ispirazioni alla solennità dell'ultima decade di novembre che noi pure intendiamo ricordare oggi ed in avvenire, in omaggio alla leggenda gentile che annovera Santa Cecilia fra le più alte patrone dell'arte so-

Veramente non si saprebbe preci-

Andata a sposa ad un giovane soldato chiamato Valeriano, non ebbe il coraggio di confidargli di appartenere alla religione crisitana finche tutti gli invitati intervenuti al banchetto di nozze non se ne furono an-

In quel tempo, nel terzo secolo dopo Cristo, il Cristianesimo era molto combattuto nella Città Eterna, e la Croce era intollerata dalla maggioranza della popolazione. La rivelazione di Cecilia sconcertò vivamente il valoroso soldato, e, saputo dalla sposa che un Angelo la custodiva e la teneva lontana dal male, le disse: « Fatemi vedere questo Angelo e saprò se quanto mi dite è verita ».

Cecilia rispose che solo i fedeli di Cristo potevano vedere l'Angelo Divino e invitò lo sposo a seguirla lungo A causa delle numerosissime richieste, il numero 46 del RadiOrario è stato esaurito nei primi giorni di pubblicazione. Riteniamo perciò opportuno riportare anche in questo numero la tabella del Piano delle lunghezze d'onda, applicato il 14 corr.

### L'applicazione del Piano di Ginevra

Le stazioni Europee assumeranno le varie langhezze d'anda indicate nella tabella

qui di segnito riportata.

Nelle prime sere dell'applicazione del Piano tutt ele stazioni antuncieranno frequentemente il loro nominativo in modo che possa essere facile il riconoscimento di esse e il segnalare con precisione le evantuali anomalie ed inconvenienti.

Rammentiamo che il Piano di Ginevra

riguarda 83 onde esclusive e 16 onde comuni secondo i criteri già esposti nei precedenti numeri del Rudiorario.

Naturalmente, data la complesaità della sosa, non può pretendersi che l'applicazione del Piano di Ginevra raggiunga subito in pieno lo scopo che essa si prefigge.

Occorrera probabilmente apportare dei ritocchi la cui necessità potrà essere messa in evidenza solo dalle indagini pratiche. per le quali si fa assegnamento sull'interessumento al riguardo da parte di tutti i redioamatori Italiani.

Si gradità perciò ricevere dei rapporti con le eventuali osservazioni circa le inter-

ferenze notate in Italia.

Tutte le relazioni dovranno essere compilate in forma chiara e succinta e dirette alta Unione Radiofonica Italiana, Corso Italia 13. Milana.

# Piano definitivo delle lunghezze d'onda

Frequenza x 10,000	Lunghezza d'onda del Piano di Ginevra	Nome delle stazioni	Paese	Potenza -	Lunghezza d'enda attuale	Frequenza x 10.000	Lunghezza d onda del Place di Ginsvra	Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'onde
51	588 2	Grenoble P.T.T.	Francia	0.5	475	69	434.8	Bilbao	Concent	0.5	415
52	577	Madrid H	Spagna	1	392	70	428 6	Francoforte	Spagna Germania		415
70	>>	Friburgo	Germania	-	000	71	422.6		Italia	0.75-4	
30	290	Uzheroit	Cecustoracc.			72	416.7			3	425
Э	79	Vienna II	Austria	0.75	582.5	73	411	Berna	Svezia	1	580
53	566	Berlino II	Germania	1.5	576	74	405.4		Sviszera	1.5	435
»	,	Mikkeli	Finlandia	0.1	561	75	400.4		G. Bretagna		422
	a	Saragozza	Spagna	0.1	501			Mont de Marsan		0.3	390
20	»	Sarajeva	Jugoslavia		=	»	D	Tampere Cadice	Finlandia	0.25	373
	20	Vardoe	Norregia	-				Falun	Spagna	0.5	355
	367	Bloemendal	Olunda	0.05	345	3)	39		Svesia	0.4	370
54	555.6	Budapest	Ungheria	2	546	*	36	Varsavia	Polonia	-	-
55	545 6	Sundsvall	Svezia	1	545	'n	39.	Koszice	Cecoslovacc.	-	-
56		Монако		0.75-4	485		30	Cork	Irlanda	-	-
57	526 3		Lettonia	1.2	480	»	0	Aalesund	Norvegia	-	-
58		Vienna	Austria	5	531	a	8	Charleroi	Belgio	-	-
59	508.5	Bruxelles		100		3	3	Brema	Germania	0.75	279
50	500.5	Zurigo	Belgio	1.5	486	76	394.7	Amburgo	Germania	4	392.
'b	> »	Helsingfors II	Svizzera Finlandia	6.5	515	77		Tolosa Radio	Francia	2	430
D	*	Palermo		0.5	522	78	384.6	Manchester	G. Bretagna		378
>>	2	Tromsoe	Italia .	$\sim$	-	79		Stoccarda		0.75-4	
,	» »	Bourges	Norvegia	-	-	80	375	Madrid	Spagna	1.5	373
2	20	Sarcellona II	Francia	,-		81		Oslo	Norregia	1.5	382
)D	»	Linkoeping	Spagna	1	462	82	365.8		Austria	0.75	397
61		Abordeen	Spezia	0.25	467	83		Londra	G. Bretagna	35	363.
»	**************************************	Birmingham	G. Brelagna	1.5	496	84		Lipsia		0.754	
62	483 9	Berlino	G. Bretagna		477.5	85	353	Cardiff	G. Bretagna		353
		Lione P.T.T.	Germania	4	505	86		Praga	Cecoslovacc.	5	365.
		Elberteld	Francia	1	480	87		Siviglia	Siagna	0.5	357
65			Germania	0.75	259	88	340.9	Parigi Petit Parisien		0.5	358
20.1		Jassy	Romania	8	9	89	337	Copenaghen	Dunimarca	0.7	340
66	45.4 E	Bergen	Norvegia	1	350			Napoli	Italia		-
67		Stoccolma	Svezia	1.5	427	"	26	Reykyavik	Islanda	?	-
	447.8	Parigi P.T.T.	Francia	0.5	458	91		Norimberga		0.75-4	340
UO	441.2	Bronn	Cecoslonace.	3	527 ?	92	326.1	Belfast	Irlanda	1.5	440

# OCCASIONE ECCEZIONALI

5 Apparecchi SITI R4 completi di amplificatore di potenza, valvole, serie di bobine intercambiabili, cordoni con spine: funzionamento perfetto L. 1000,-

Pagamento metà anticipato e metà verso assegno

AGENZIA RADIO COMMERCIALE - Via S. Eufemia, 26 bis - PADOVA

Frequenza x 10,000		Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'onds	Frequenza x 10.000	Lunghezza d'onda del Pieno di Ginevra	Nome delle stazioni	Paese	Potenza	Lunghezza d'onde attuale
93	322.6	Breslavia		75 4	416	114	263 2	Atene	Grecia	-	_
94	3191	Dublino	Irlanda	1.5	390	115	260.9	Malmoe Torino	Sresia	1	270
95	315.8	Milano Newcastle	Italia	15	3?0 404.5	117	258.6 256.4	9	Italia Olanda		_
96 97	312.5 309.3	Marsigna P.T.T	G. Bretagna' Francia	0.5	351	118	254.2	Pori	Finlandia	0.1	255.3
98	306.1	Bournemouth	G. Bretagna		387	*	»	Kiel	Germania		233
99		Königsberg	Germania	0.75-4	462	a	1))	Malaga	Spagna	-	_
100		Bratislava	Cecoslorace.	?	300	10		Kalmar	Svezia	_	-
101	297	Agen	Francia	0.25	318	>>		Venezia	Italia.	- 1	-
»	ь	Leeds	G. Bretagna	0.5	343.5	*>		Linz	Austria	- 1	-
30	n	Hannover	Germania	0.75	297	1,0	»	Rennes	Francia	02	238
a	70	Cartagena	Snagna	0.5	330	119	252.1 »	Montpellier Stettino	Francia Germania	0.75	241
»	» »	Eidsvord Jyvalskyla	Norregia	0.1	301.5	» »	» »	Skien	Norvegia	0.70	9
"	»	Vasherg	Finlandia Srevia	0.1	301.0	»		Ostenda	Belgio	_	_
103		Dresda	Germania	0.75	294	, a	v	Seffle	Sresia	_	- 1
, »	204.1	Bradford	G. Bretagna	0.2	308	120	250	Gleiwitz	Germania	0.75	251
»	20	Uddevalla	Svezia	_	_	'o	D	Oulu	Finlandia	0.1	233
>>	>>>	Bilbro	Spagna	0.5	418	>>	4	Oporto	Portugallo	-	
">		Valencia	Spagna	0.5	400	»	В	Lilla	Francia	-	-
*	>>	Liegi	Relgio	0.1	280	101	247.0	Eskilstuna	Sresia	0.25	243
20	D	Innsbruck	Austria		-	121	247.9 245		Polonia	0.5	260
10:			Francia	1.5	280 324.5	123	243.9	Tolosa P.T.T. Trondjhem	Francia	0.5	200
10		Edimburgo Hull	G. Brelugna	0.5	335.5	124	241 9		Norvegia Germania	1.5	410
» »	»	Plymonth	G. Bretagna G. Bretagna	0.2	538	125		Helsingfors (!)	Finlandia	9	318
D D	9	Nottingham	G. Bretagaa		323 5	126	238.1			-	-
70	»	Stoke on Trent			306	127	236.2		Romania	_	-
20	38.	Swansea	G. Bretagna		482	128	234 4		Polonia +	-	-
»	>>	Dundee	G. Bretagna		330,5	129			Olanda	-	_
»	30	Sheffleld	G. Bretagna	02	301	130			Italia	_	-
»	>>	Liverpool	G. Bretagna		313	131	229	Helsingborg	Srezia	_	-
10			Estonia	9	350	132	227.3	Umea Vigo	Srezia	_	
10		Dormund	Germania	15	387	133			Spagna Jugoslavia		_
10 10		Barcellona Caen	Spagna	2	332	134			Russia	9	9
10	» ×	Trollhätten	Francia Svezia	0.25	345	135				_	-
) »	»	Siviglia II	Spagna	0.5	300	136			Russia	_	- 1
»	>>	Hanko	Finlandia	0.1	259.5	137		Kovno (3)	Lituania	_	-
»	<i>'u</i>	Stavanger	Norregia		- 1	138		- III	Lussemburg		-
>>	· ·	Salishurgo	Austria	_	-	139			Bulgaria	-	=
10			Francia	0.25	275	140		1	Finlandia	-	_
×	79	Madrid III	Spaana	1	340	141			Polonia Russia	. 9	281.9
n	>	Norrkoeping	Svezia	0.25	500	143			Russia		2131.0
) » »	» »	Zagabria   Gand	Jugoslovia Belgio			144			Albania		_
lıï		Cassel	Germania	0.75	273	145			Russia	_	_
1,1		San Sebastiano		1.5	343	146			Romania	_	-
»		Hudiksvall	Svezia	-	_	147			Svezia	0.025-1	208
»		Klagenfurt	Austria	_	-	»	>>	Salamanca	Spagna	-	-
»	υ	Genova	Italia	-	V -	»	»	Spever	Germania	-	-
×	»	Danzica	Danzica	-	-	148			Svezia	?	202
X		Christiansand	Norvegia	-	- 1	20	201.	Astura	Spagna		
111		Lemberg	Polonia	1.5	-	145	201,	Oviedo Aix-la-Chepelle	Spagnit Germania		
1 1	/ /n/	Lisbona	Portogallo	_		1 10		TUTP-IU-ORGACIIC	CO INCLUSION		1

<sup>(1)</sup> Helsingfors può trasmettere con la lunghezza d'ouda di Madrid che è di 375 m.; (2) Leningrado » » Bilbao » 434.8 m.; (3) Kovno » » Siviglia » 344.8 m.

# RADIO-CONCORSI

Per aderire alla richiesta di molti concorrenti, abbiamo prorogato di 15 giorni la chiusura dei CONCORSI PER UNA CANZONE E PER UN RADIO-DRAMMA indetti dalla nostra Società.

La irrevocabile data di chiusura dei CON-CORSI stessi è quindi fissata per il 30 novembre 1926.

### POSTA DEI LETTORI LE CONSOLAZIONI D'UNO SCAPOLO

Faprio d'Adda, 12 novembre.

A differenza delle due prima trasmissioni dal teatro. Lirico, quella di mercoledi 9 corr. è stata soddisfarentessana per purcaza ed intensità. Vi faccio i mici complimenti ed un augurio di un sempre continuo svi-tuppo come ho nolato sin qui dai vostri sempre migliorati programmi.

Dev.mo vostro abbonato

VINCENZO SALA.

Roma, 15 Novembre.

Infinite grazie per la meravigliosa selezione del « Lohengrin » dato iersera in modo assolutamente perfetto sotto ogni rapporto.

Eccezionale la modulazione ed intensità. lo con un semplice apparecchio ad una valvola ed antenna interna hifilare lunga solo 8 metri portai la vostra stazione romana in forte altoparlante.

Vada un entasiastico plauso ai meravigliosi esecutori.

Nell'assoluta certezzo che ci farete gustare altre così meravigliose trasmissioni vogliote ricevere i miei migliori saluti. Con perfetta stima

ZANARDO GIORGIO - Roma. Viale Regina Margherita, 206



Questa scenata conjugale mi diverte molto (Ondas)

# Radio "DIVOMA,, MILANO Via Carlo Poma, 52 (tram 21)

CUFFIE "TELAKU,

ALTOPARLANTI "ACUSTON," FRA I PILL ACCREDITATI"

Apparecchi a galena e valvole

RAPPRESENTANTI
CERCANSI OVUNQUE

STACCATE

### Avviso agli abbonati

Per recenti disposizioni governative, su ogni abbonamento a giornali o riviste devesi applicare una tassa di centesimi 30 di cui 10 sono devoluti all'Ufficio del Registro in sostituzione del bollo di quietanza, e 20 a beneficio dell'Istituto Nazionale di Previdenza del Giornalisti. Questa seconda tassa viene applicata mediante speciali marche da apporsi sul Bollettario degli abbonamenti.

Si prega perciò chi fa o rinnova l'abbonamento al RadiOrario di aggiungere centesimi 30 alla quota di abbonamento.



A tutto Ottobre le licenze per la ricezione concesse in Gran Bretagna crano 2 milioni e 500.000. Si conta molto sulla settimana della Radio per arrivare ai 2 milioni e un quarto.

In una recente adunanza dell'associazione Internazionale Impresari di varietà, a Dusseldorf, il signor Sachte di Berlino, a proposito della pretesa concorrenza che farebne il «hroadeasting» agli spettacoli letatrali e di varietà, ha ossevato che ceso, col far conoscere l'arte e gli artisti a tanta gente che finora non se ne interessano, rappresenta invece una utilissima pubblicità.

Le tre Stazioni radiofoniche di Tokio, Nagoja e Osaka si sono raggruppate in una sola compagnia con il nome di Incorporated Japan Broadcasting Association.

Il Governo Portoghese comincia la radiodiffusione di un hollettino giornailero di informazioni politiche di altro genere, che sarà trasmesso ogni sera alle ore 23.

Le Stazioni di Basilea, Berna e Losanna hanno conchiuso un accordo in virtù del quade esse effettucranno delle trasmissioni comuni, secondo il piano seguente: Ogni comuni, secondo il piano seguente: Ogni cirro le antenne di Basilea e di Berna trasmetteranno lo stesso programma. Questo sarà eseguito allo studio di Berna la Domenica, il martedi, il giovedi e il venerdi, allo Studio di Basilea il lunedi e il solato; il mercoledi sarà Losanna che fornirà il programma. Losanna parteciperà alle emissioni di Berna il martedi e a quelle di Basilea il sabato.

Sono progettate le seguenti Stazioni: Klugenfurt - Kw. 1.5. lunghezza d'onda 372.7 igià attualmente fa delle provet e Innsbruck in Austria; e Cork in Irlanda.

A causa della insufficienza dello Studio di Radio Journal di Praga, questa Compagnia organizza una volta alla settimana dei concerti pubblici a nel Palais Radio 11, per la radiodiffusione.

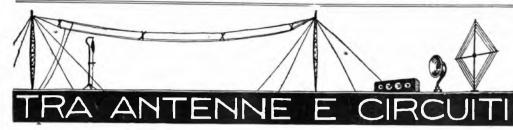
# RADIO AMATORI!

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

#### Ditta A. FRIGNANI Milano (127)

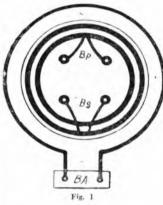
VIA PAOLO SARPI, 15 - Tram 10 - 13 - 29 - 30 - 6
TUTTE LE PARTI STACCATE - VALVOLE
ISOLANTI, ecc.

Riparazione cuffie ed apparecchi



### Il ricevitore a Supereterodina

Nei due numeri precedenti abbiamo illustrato il funzionamento teorico del ricevitore a Supereterodina, e la costruzione di un ricevitore di questo tipo ad otto valvole.



Daremo oggi gli ultimi ragguagli circa il montaggio definitivo dell'apparecchio.

Le due bobine Bp e Bg dell'eterodina sono avvolte ciascuna su un tu-

Galleria Umberto I, 26-27

ROMA

Via Frattina, 52

ho di bakelite di diverso diametro in modo da poterle infilare l'una dentro l'altra.

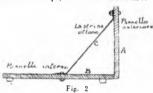
La bobina BP consta di 37 spire filo diametro 0.8 mm. cop. cotone, avvolta in un tubo di bakelite di 75 mm. di diametro esterno: spess. 2 mm. alto 70 mm.: la bobina BG consta di 32 spire del medesimo filo avvolte su un altro tubo del diametro esterno di 67 mm. spess. 2 mm. altezza 70 mm.

Le due bobine concentriche sono tenute in sesto da due flangie di chanite che le stringono alle due estremità a mezzo di un tirantino centiale.

La flangia inferiore porta 4 spine alle quali fanno capo i terminali degli avvolgimenti delle due bobine. Concentricamente a questo complesso dell'eterodina viene disposta nell'apparecchio una bobina costituita da una sola spira inserita nel circuito del telafo (B A) destinata a ricevere le oscillazioni locali per sovrapporle a quelle in arrivo.

Questa hobina consiste in un'unica spira di filo di 2 mm. di diam., facente capo ad una presa a spina bipolare in modo da poterla estrarre a volontà (fig. 1). I trasformatori a bassa frequenza Tl c T2 avranno ambedue il rapporto di 1/3; il primo di essi ha il secondario e primario shuntati da un condensatore da 0,001 Mfd. Il terzo trasformatore Tt è a rapporto 1/1 c serve a proteggere l'altosonante data la rilevante potenza di questo radioricevitore.

Le valvole a consumo ridotto (Micro 0.06 amp.) sono indicatissime.



Materiali occorrenti per la costruzione:

- 2 condensatori variabili capacità 0.005 Mfd., con vernicro (Ct c Cc.)
- 2 Condensatori fissi da 0,0003 Mfd. (2 CRG.).
- 2 Condensatori fissi da 0,0005 Mfd. (C2 e C3) da tarare con le bobine (Bp c Bs).
- 2 Condensatori fissi da 0,01 Mfd. (C4 c C5).



UNDA Soc. A. G. L.

FABBRICA PER MECCANICA DI PRECISIONE
DOBBIACO (Alto Adige)

Ricevitori a valvole

Parti staccate:

Condensatore variabile a variazione lin. della frequenza.

Interuttore centrale.

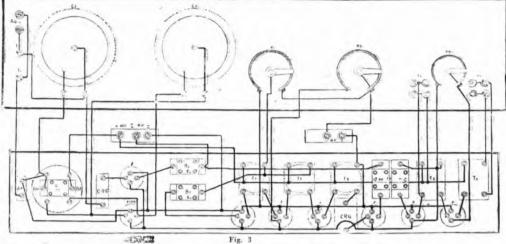
Reostato regol. con verniero.

Zoccolo per valvela.

Neutrotrasformatore.

Altoparlante.

- 1 Condensatore fisso da 0,5 Mfd. (C1).
- 2 Resistenze fisse da 2 M (ohm) (2 CRG).
- 2 Trasformatori a bassa frequenza rapporto 1/3 (T1 e T2).
- 1 Trasformatore d'uscita, rapporto
- 1 Complesso bobine oscillatrioi per eterodina, come descritto.
  - 1 Bobina di una spira (BA.). Assortimento spine (maschi e fem-



3 Trasformatori ad alta frequenza sintonizzati sulla frequenza intermedia (11, 12 e 13).

. . . .

- 1 Reostato 8 ohm (RG.).
- 1 Reostato 20 ohm (R8). 1 Potenziametro 200 ohm (P.O.).
- mine) e morsetterie varie.

Cav. CESARE GODENZI Importazione – Rappresentanze Milano - Via Solferino, 18 - Milano

Impiaati completi - Apparecchi - Altoparlanti - Cuffie - Pezzi staccati - Valvole - Preventivi montaggi e schiarimenti a richiesta Condensatore girevole RAKOS

Tutti gli organi, salvo i due condensatori variabili, il potenziometro

# Volete un'ottima ricezione?

.Usate Valvole

# **DEL VECCHIO**

Chiedete listino a:

Soc. Az. Comm. Radio DEL VECCHIO

Via Cesare Correnti, 8 MILANO VENDITA NEI MIGLIORI NEGOZI

ed i reostati saranno sistemati su una lastra di bakelite (B - fig. 4) disposta orizzontalmente e fissata al pannello anteriore A mediante due lastrine di ottone C.

Il pannello frontale è costituito da una lastra di chanite o bakelite dello spessore di mm. 6 e delle dimensioni di 600x180 mm. Su di esso vengono sistemati i due condeusatori variabili C5 e C6, il potenzionetro PO e i due reostati d'accessione.

Il ricevitore può in questa guisa venire completamente montato e provato pur rimanendo perfettamente accessibile in ogni singola sua parte: solo quando la sua messa a punto sarà terminata si potrà introdurre il tutto in una cassetta di legno lucido, apribile superiormente, e la cui pare

te anteriore sarà costituita dal pannello anteriore (Λ - fig. 2).

La fig. 3 dà lo schema dei collegamenti che si devono realizzare praticamente.

Questo ricevitore viene usato essenzialmente per ricezioni su telaio. Un tipo di telaio particolarmente

adatto, è il seguente: Telaio a solenoide di 70 cm. di la-

to coetituito da 12 spire filo o treccia rame diam. I mni., nudo o coperto, distanti 10 mni. una dall'altra.

Può venire eventualmente usato anche con antenna derivando dai morsetti T e Tl una bobina a nido d'api di 50 spire ed accoppiandola in modo variabile con un'altra bobina di 20 spire, inserita direttamente nel circuito antenna-terra.

Ing. A. Banfi.

de ottenere molta più selettività e potenza, prego la cortesia del Chiarissimo Sig. Ing. Bunfi e volermi indicare so e come patrei costruirmi un amplificatore a due valenle, da fur precedere all'apparecchio, col quale poter ottenere, con facile manora l'esclusione della stazione locale possibilmente col principio della superaerendana, ecc. ecc.

L. PADOAN — Milano.

Le sconsigliamo l'adozione di un dispositivo a superterodina (cambiamento di feequenza) dato l'esiguo numero di valvole del suo apparecchio. Le consigliamo piaitosto la costruzione di un amplificatore ad A. F. a due valvole secondo il principio o Tetrodina » descritto dall'Ing. Banfi.

Naturalmente dovrà sempre usare l'antenna: per ricevere con telaio in cuffia occorrono in generale almeno 5 o 6 valvole.

Grudirei conoscere schema e dati di costruzione di un trasformatore per un raddrizzatore di corrente per la carica di batterie unodiche ad accumulatori di 15 elementi 190 voltì usufruendo della corrente structura di 150 volt, 42 periodi ed mipiegando valvole raddrizzatrici Philips N. 328 e regolatrici 329 11.3 amp. ca.).

Abb. N. 6697 - Reggio Emilia.

Le valvole da Lei indicate non si prestano per essere usate che con tensioni inferiori a 10 vott

Ho un accumulatore della Società Hensenberger di Monza, tipa 2 1 N. capacità Impo-ora, tensione 4 volt, curica 3 amp., che vorrei ricaricare con carrente ulternata di 150 volt. Disponso di un convertiore elettroltico del prof. Sistini, della capacità di circa un litro.

1.) E' indifferente diluire il fosfato ammonico ul 10% com'è segnato dal Prof. Sistini, od al 20% indicato dal Radiorario, o rendere la soluzione sutura, come sugge-

# CONSULENZA TECNICA

Ogni quesito deve portare nome, componeme el indirizzo dell'abbonato, nonchè il numero dell'abbonamento. Deve essere redatto con chiarezza e brevità, accompagiandolo, appena possibile, con uno schizzo tracciato con inchiostro nero.

Il scrvizio è gratuito per gli abbonati ed è affidato alla nota competenza dell'Ing. Alcssandro Banfi.

La corrispondenza va diretta a:

RadioOrario Sezione Consulenza Corso Italia, 13 - Milano

Posseggo du un anna un apparecchio a l'udvole, che ha funzionato sempre più ude che bene ma da un paio di mesi non funzionata affaits. Provando e riprovando ho scumbiato gli attacchi dell'accumulature ed ora funziona discretamente. Mi sono assiucrato che non era stata invertita la corrente di curica e desidero sapere perchè contrariamente a quanto avveniva nel puis

soto) non funziona con gli attacchi normali ed ottengo un sensibile miglioramento prendendo all'incontrario i poli dell'accumulatore, senza aver fatta ultro cambiamento.

E. PISANES - Narboglia.

Comprenderà che ci è impossibile darle una risposta positiva senza aver esaminato l'apparecchio.

Posseggo un apparecchio, cui unisco lo schema, col quale ricevo ubbastanza forte Milano e parecchie stazioni europee. Detto apparecchio è pochissimo selettivo e, on-

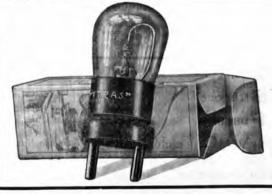


# I TRASFORMATORI B.F.

CHINDERS PARTICOLARI

SOC. ANON. BRUNET

VIA MOSCOVA, T - MILANO - 7. VIA MOSCOVA



# "YTRAS

SUPER DETECTOR
NUOVO TYP. R-S-2-

L'unico rivelatore a cristallo di massimo rendimento.

Ha l'aspetto di una modernissima VALVOLA ma dà anche ricezioni più perfette di una VALVOLA

la vendita presso i migliori negozianti di radiofonia.
Concessionario esclusivo per l'Italia e Colonie

R. SARTI - MILANO (39)

visce la Rivista « Il Buon Consigliere » dell'8 agasto?

2.) Quale e quante lampadine dovrei inserire per la resistenza, voltaggio, e numero di candele?

3.) Volendo utilizzare ambedue i semiperiodi della corr. alternata, dovrò inserire una lampadina di corrente?

4.) Sarà necessario immergere i convertitori nell'acqua freddu? ecc., ecc.

R. COM1 - Trescore Bal.

1.) Adotti la proporzione del 20 % che va bene.
2.) Inserisca 3 lampadine da 50 candele

2.) Inserisca 3 lampadine da 50 candele a filamento di carbone della tensione della rete (150 volt)

Badi però che la capacità della sua cella è troppo piccola; dovrà essere di almeno

e troppo piecola; dovrà essere di almeno due litri. Per utilizzare entrambi i semiperiodi della corrente, Ella deve adottare la disposi-

ar ar ar

zione indicata nello schizzo qui riprodotto. 4.) Se la temperatura delle celle salirà oltre i 60 gradi, occorrerà immergerle in ac-

qua corrente o ricambiarla frequentemente. Con 3 amp. di carien. Ella dovrà usare una lastra di alluminio (dimensioni em-10x15, spess. 1 o 2 mm.), per ogni cella immiersa quasi completamente nel liquido.

Verball: Mortedi - Giovedi - Sabato - dalle 13 alle 15

Pel piombo può usare un tubo del dium. di almeno 30 mm.

Possessore di unu supereterodina costruisecondo i chiari detami dell'esimio Ing. Banfi inscriti nel suo pregevole « Manuale » desidererei sapere dalla sua cortesia quanto segue:

Ricevo in modo soddisfacente e con 7 valvole in altoparlante parecchie stazioni anche lontantissime con 8 valvole — però — l'audizione è sovervhiata da rumori che credo causati dalla troppo forre amplificazione in bassa, manorrando il potenzionetro scompaiono i rumori e... la forza.

Come posso rimidiare l'inconveniente? Uso valtale A410 Philips per l'alta frequenza e A406 per l'eterodina a bassa frequenza.

Desidererei poi sistemare l'apparecchio per climinare complesamente la noiosissima radiotelegrafia che mi disturba molto.

C. ROSSI - Milano-

I jumori possono provenire:

1.) Da cause esterne (tram, telefoni, mo-

2.) Da falsi contatti nei collegamenti o resistenze di silite difettose o trasformatori B. F. difettosi.

3.) Da cattivo stato delle hatterie anodiche. Otterrà migliovi risultati usaralo per la media frequenza delle A409 anzichè delle A410.

Non vi è nulla che possa climinare le interferenze radiotelegrafiche.

Sono dietro a costruire l'apparecchio descritto ed illustrato dall'Ing. Banfi sotto il titolo e Il migliore 4 valvole v nel N. 40 del Ralliorario e vorrei supere:

1.) Dove va a finire il mono della tensione anodica 50 volts, il cui positivo va alla plucca della rivelatrice passando per il 1.0 irusformatore e per l'induttenza L. 6.

2.) Come sono distribuiti gli attacchi de due trasformatori 1/3 e precisamente l'entrata e l'uscita dei primari e dei secondari.

E abusundo sempre della gentile cortesia del Consulente del Radiorario verrei sapere se il micro-condensatore du 0,0002 di M/d, è quello che si adopera per neutrodinu, e se è preferibile quello costituito du

Consultazioni Radiotecniche Private

Tassa fissa normale L. 20

Per corrispondenza: Evasione entro cinque giorni dal ricevimento della richiesta

Ing. Prof. ALESSANDRO BANFI

MILANO - Corso Semplone, 77 - MILANO

accompagnata dal relativo importo.

due lamine: una fissi e una variabile. Dott. G. TESCIONE — Voltri.

1.4 Il negativo della tensione di 50 Volt è quello stesso di 8º Volt poichè Ella non ha da far altro che mare un'unica batteria con una presa ad 80 ed una a 50 Volt. 2.3 La cosa è indifferente.

3.) Usi come microcondensatore un tipo n 2 lame fisse e una mobile, teap, max 0.0002 Mfd.)

Prima di accingermi all'acquisto di un alimentatore di piacca, desidero conoscere

Se l'elimentatore si paresse adoperare tanto svila corrente alternata da 150 vult che su quella da 110; se per gli attacchi può dare 4, 13, 60, 80 e 120 vult. A chi rivolgerni per l'acquisto di un alimentatore che abbia possibilmente i requisiti richiesti e he dia un ottimo risultato.

Posseggo un apparecchio Aeriola a 3 valte e e un amplificature Aeriola a due valvole, che valvole debba impiegare per oitenere il massimo rendimento? Potrei utilizzare per questo scopo una valvala Metall Radio Micro tipo 6 100 e due valvole Telefunken ra 39?

P. GOLALETA - Molfetta.

Non conosciamo alcun alimentatore che risponda ai molteplici requisiti da Lei richiesti.

Circa l'uso delle valvole sugli apparecchi da Lei accennati le possiamo dire: L) Per il tre valvole mi: prime due val-

vole Micro comuni (4 Volt d'accensione); ultima valvola: di potenzi

2.) Pel due valvole: prima valvola: Micro comune (4 Volt); seconda valvola: di potenza.

Le sconsigliamo di usare la Metal assienic alle due Telefuaken, poichè queste ultime, hanno una tensione di accensione di 2,5 volt, anzichè 4 volt come per la prima.

Pesseggo un apparecchia a 3 valvale, come l'unito schema, che pur dandomi in forte altoparlome perecchic stazioni estre, ha l'incomeniente di essere puro selettito, facendomi quindi ricevre la stazione di Roma (distante cira Km. 50 in linea d'aria) assieme a parecchie altre stazioni: Talosa, ccc. Sarei grato se cidesta Direzione volesse indicarmi il modo di rendere l'apparecchio più selettiro.

G. ONETO - Bumarzo.

Non possedendo il suo appurecchio alcuno stadio di amplificazione ad alto frequenza, è assolutamente inutile tentare di aumentarne la selettività con dispositivi aggiunti.

Costruisea un nuovo appereceltio a quattro o cinque valvole sul tipo neutrodina (V. Manuale Banfi) o sul tipo illustrato nel N. 40 di «Radiorario».

È uscito

Teoria

il Manuale

Co S truzione

e Funzione

Apparecchi RADIO Telefonici

DE

Dr. FELICE MARTA

Indirizzare richieste Concessionario Pubblicità « Radiorario » Corso Italia 13 - Milano

PREZZO L. 8.—

DEL

Tengo un apparecchio, a quattro valvole. Il mio nereo unifilare di meiri 30 compreso discesu, valvale Philips 4 T A (3.4-4.0 V 20-100 V). Lo stesso appurecchio con due bobine a nido d'api di 59 spire cinscheduna (N. 0) sento molto forto e chiaro Vienna, Praga, Budapest, nonche altre stazioni tedesche, sento però poco chieramente Roma e affatto Milano. Ilo cercato invertire le valvole ed ho migliorato la ricezione ma tanto Roma che Milano non rieso a sentire come le altre stazioni estere. Osservo che premendo con la mono la prima oppure anche la seconda bobina rie. sco ad eliminare in parte i disturbi causat probabilmente dei tempi ora tanto varia bili. Cosa debbo fare onde sentire bene Roma e Milano? E perchè con il mio apparecchio sono incapace di sentire altre stazioni come p. es. Berna, altre stazioni inglesi e francesi?

U. GIANFRE' - Trieste.

Se il suo apparecchio Le di ottime ricezioni di alcune stazioni significa che non ha difetti essenziali.

Provi ad usare behine a minor numero di spire.

Comunque con un quattro valvole non è possibile attualmente ricevere molte stazio ni date le condizioni molto critiche del traffico radiofonico curopeo.

Stavo udendo Milano con apparecchio a risonanza da me costruito: l'audizione era buona su antenna con condensatore in serie, leggermente disturbata da scariche atmosferiche lontune. D'un tratto comincio un forte tac tac continuo a tre o quattro volte per secondo: verificai senza esito le connessioni, e finii per staccare l'antenna: cessò il rumore e vidi mentre distaccavo scoccare una piccola scintilla. Provai allora a toccure col filo d'antetta la presa di terra: la scintilia si numifestava: toccai ta presa di antenna e risentii una leggera scosso. Sospesi allora l'audizione rimandando al mattino per verificare se fosse esistito qualche contatto fortuito con correnti elel-

Stamane vidi che assolutamente non vi poteva essere stato alcun contatto fortuito. lo dubito che il fenomeno dipendesse dal

curicarsi dell'untenna di elettricità per consa dei fenomeni elettrici atmosferici, e che quando la carica raggiungeva un certo valore, scoccasse una scintilla attraverso il condensatore che era in serie, scaricando l'antenna perchè questa ricaricandosi nuovamente e successivamente e successivamente riscaricandosi, producesse il tuc tac colla frequenza che avero constatato.

Desidererei ora supere: se quanto ho supposto può rispondere a verità: poi perche. solo questa volta, si è verificato?, mentre più volte sono stato ad udire durante scariche atmosferiche: e se è pericoloso continuare l'audizione al munifestarsi del fennmeno riscontrato.

Ing. L. GALVOGNO - Murene.

Il fenomeno da Lei riscentrato è originato precisamente da scariche d'elettricità atmosferica raccolte dall'antenna; è un fenomeno abbestanza comune, che non presenta, in generale, alcun pericolo quando uon vi sono nubi temporalische: Munisca la sun antenna di un comune scaricatore a pettine collegato direttamente a terra.

No un apparecchio da me combinato a 4 vulvole come da schema qui sotto segnato a vorrei applicare in più un detector tipo excentro che ho già, in modo da formare un apparecchio a 4 valvole e un detector.

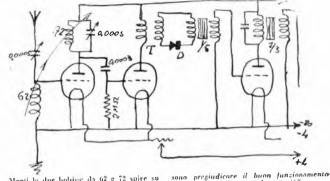
Pregherei quindi codesta spett. Consulenza a voler indicare schema per far ciò. Si potrebbe applicare anche un detector al circuito descritto nel radiorario N. 40 ed eventualmente in quale modo?

M. FRASS/NELLI — Vittorio.

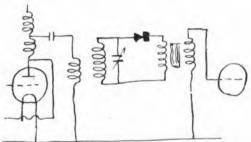
Realizzi le modificazioni indicate nello schizzo I, qui riprodutto.

l'olendo usufruire della corrente alternata di 150 volts della illuminazione pubblica per caricare il mio accumulatore di 6 volts, 52 Amp.ora e 8 Amp. di carica, prego cotesta Spett. Consulenza a volermi indicare con schizzo e dati un dispositivo a celle elettrolitiche, il più adatto.

Mi è suno detto che tali dispositivi pos-



Monti le due bobice da 62 e 72 spire su un accoppiatore variabile in modo da po-terle avvicinare più o meno. T. è un tradella batteria. Devo credere a ciò? V. CIOLFI - Montepulciano.



sformatore ad alta frequenza aperiodico del commercio per 300-500 metri.

Per l'applicazione del detector al circuito del N. 40 si attenga allo schizzo II.

Abbiamo giù più volte illustrato nella « Consulenza » degli ultimi numeri, tale sistema di ricarica, che non porta alcun pregiudizio alla vita della batt. d'accumulatori.

Louista Inonima Industriale Commercial CHIEDERE LISTING I' OTTOBRE Milano 1991 Colofono 23-215 Volegrammi Alas Milano Sttombrini 63

Ho costruito l'apparecchio monotetrodico ad ulta selettività descritto su Radiorario N. 23.

Con antenna trifilare ED metri sento bene Milano in cuffiu, can minore intensità molte stazioni estere, (Valvola Philips Tetrodo B. 61. Aggiungendo una B. F. potrei con tale circuito ricevere bene Milano con telaio? Disto dalla trasmittente, in linea retta, 30 Km. circa.

Se si, pregherei questa spett. Consulenza ad apporture le apportune modifiche al circuito qui unito e ad indicurmi le dimensioni del telaio, numero delle spire, ecc. ecc. Don A. TERRANE() — Fara DAdd'a.

Aggiungendo una B. F. potrù ricevere Milano anche in piccolo altopurlante, ma sempre usando l'antenna,

Questo circuito non si presta per essere usato con teluio

Mi ero costrnico un C 119, ho voluto modificarlo seconio lo schema R. T. 3. nubbiicuto nel N. 20 R. P. T. del 15 c. m. Mentre sento di avere aumentata la potenza di ricezione mi sembra di aver perduta in selectività. Quelle poche stazioni che troro, a volte due o 3 insieme tutte tedesche o inglesi m'immagino di onda molto lunga. perchè non ricevo più Roma, Pragu e minori (che prima ricevevo benino ancora più basso di Milano, ecc., ecc.). Licenza N, 35747 — Portovecchio.

E assolutamente impossibile che la selettività sia diminuita; per aumentare l'effi-

cienza sulle onde corte usi un trasformatore aperiodico del commercio per onde da 300 a 500 metri.

Tutti gli altri valori sono esatti.

Lo schema cianografico da Lei inviatoti i riferisce ad un risonanzo 4 valvole con bobine interne, di rendimento inferiore all'annarecchio suaccennato.

l'ulendo renlizzare il ricevitore a 6 valvole Ultradina (pag. 462 Month 3.a ediz.), desidera supere:

a) Se in detto ricevitore sono 3 o 4 i trasformæori A. F.

b) Se detti trasformatori debbono essere aperiodici ovvero di risonanza-

c) Quale è la resistenza del potenziometro d) Se le parti del circuito (cond. fissi,

Labine doll'oscillatrice, trasformatori A. F.) debbono essere turati Abb. MENGARONI - Fano.

a) I trasformatori A. F. sono quattro. b) Detti trasformatori devono essere a ri-

sonanza ed esattamente tarati. c) Il potenziometro è da 100 alim.

di Solo i trasformatori esigono taratura.

Lettere assiduo delle rubriche tecniche redatte dall'esimio Ing. Bunfi, mi sono indotto unch'io a costruire un apparecchio a 4 univole del quale unisco lo schema. Esso ha: I valvola amplificatrice in dia frequenza: 1 velvola rivelatrice con reazione; due valvale in bassa frequenza (Fultima di potenza Phil, B.406 con due trasformatori a B. F. del rapp. 1:5; 1:2,

Con l'apparecchio e usundo solo l'untenna luce sento: Milano discretamente forte in Altoparlante: molte stozioni germaniche. svizzere e l'ienna in cuffiu, raramente in Alsoperlune.

Ora desidererei supere:

1.) La schemu è corretta ed i valori sono esatti?

2.) volencio cumetnare senza troppa spesa l'efficienza dell'apparecchio cume potrei anevira aggiungere una valvala amplificatrice in Alin frequenza? (senza ricorrere all'apparecchio di cui ul N. 31 del R. O. un po' costuso e complicato).

31 la bobina di reazione deve uvere un numero di spire egunte ad interiore alle

altre due?

il sono vantaggione due pile a secco per le valvole in Bassa frequenza e dove un drebbero applicate?

Dott. A. Turletti - Milano.

It Lo schema ed i vulori sono esatti. 2) Consulti il N. 17 di Radioraria ove

trovera na articulo che lo interessera. 3) Non si puo dire a priori; non vi è che

4) Usi una sola pilo a secco per lumpade tamubili (4.5 volt) inscrendula tra il secondario del secondo trasformatore B. F. ed il negativo dell'accensione, col polo negativo rivolto verso il trasformatore.

Abbonatevi alle « Radio Audizioni »



# Industria Nazionale Apparecchi Elettrici

"UNIVERSALE.

BREVEITATA DALLO STATO MILANO - Via Benedetto Marcello, 91

# Raddrizzatori di corrente

I NOSTRI APPARECCHI SONO DI TRE (3) DISTINTI TIPI

RADDRIZZATORE DI CORRENTE DA ALTERNATA N CONTINUA per la carica degli accumulatori, può alimentare fino a 6 elementi (Serve anche per la carica d'ascumulatori per automobili). Sorveglianza surperflua, anche nel caso che mancasar la corrente atradale. FUNZIONAMENTO SILENZIOSO ed il consumo è di 46 WATT all'ora.

L'EFFETTO RADDRIZZANTE é totale, conseguentomente nessus logoramento degli accumulatori, inconvenimeti verificantesi con altri raddrizzatori, anche elettromagnetici, i quali raddrizzano sulo parte di corrente

alternata, causa del continuo sgretolarsi delle placche fino al punto di non poter più mantenere la carica-II. RADDRIZZATORE DI CORRENTE ALTERNATA IN CONTINUA per alimentazione di tensione

di placca per APPARECCHI RADIO RICEVENTI. La tensione varia da 29 a 129 Vulta ed è perfettamente regolabile al punto desiderato. L'apparecchio consuma appena 12 Watt - circa un contesimo e mezzo all'ora III. RADDRIZZATORE UNIVERSALE che racchiude tutti i requisiti dei tipi I e II, cioè carlea gli

accumulatori ed alimenta la tensione di placca agli APPARECCHI RADIO RICEVENTI.

Gli apparecchi da noi forniti sono sempre preventivamente provati e collaudati ed a richiesta messi sotto prova di esame da parte dei Signori RADIO AMATORI

Le valvolle rettificatrici ci vengono fabbricate con speciale procedi-

mento nostro, esse non sono fragili e sono esenti di tassa. I nostri apparecchi venguno completamente costruiti in Italia ed il

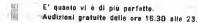
loro prezzo è anohe di gran lunya infariore a tipi importati e per di più alquanto imperfetti, che banno cameato melte delusioni si Signori RADIO AMATORI.

I nostri apparecchi ai garantiscono e funzionano sopra qualunque apparecchio a valvola. Nel passarci ordinazione bisogna comunicarci la tensione della corrente luce a cui l'apparucchio



#### REPARTO RADIO

Apparecchi Radio da 3 a 5 valvole. Nessun confronto per potenza e finezza di ricezione.



Schiarimenti e dettagli a richiesta; se per corrispondenza occorre affrancatura per la risposta

# UNO SCHEMA

e per ogni schema

# UNA SCATOLA DI MONTAGGIO

ha preparato l'organizzazione produttrice del SUPER-MATERIALE



KB4 - Ricevitore a 3 valvole 1AF + D + 1BF

KB6 - Amplificatore di bassa frequenza push-pull

KB7 - Ricevitore "Stabilidina" 2AF + D + 2BF (5 valvole)

KB8 - Ricevitore "Reinartz" D + BF (2 valvole) per onde cortissime

KB9 - Trasmettitore per dilettanti

KB10 - Supereterodina a 7 valvole

KBLI - Ricevitore a 3 valvole D + 2BF

KB12-13 - Ricevitore a 1 e 2 valvole

K.B.14 - Ricevitore a 4 valvole IAF - D + 2BF

KB16-17 - Ricevitore "Reinartz" a 3 valvole

# R. A. M. Radio Apparenchi Milano M. ZAMBURLINI & C. VIA LAZZARETTO, 17

Filiali: ROMA - Via S. Mares, 24

GENOVA - Via Archi, 4 ress

Agenzia: RAPOLI - Via Medina, 72

Via V F Orlando, 29 - Mag. 9-10

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

CATALOGHI GRATIS A RICHIESTA



La Stazione di Napoli, entrata regolarmente in funzione, effettuerà dal 21 corr.

CONCERTO VARIO

e MUSICA DA BALLO come dai programmi segnati.

# Domenica 21 Novembre

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

16.30: Segnale di apertura.

16.30-17.30: Concerto vocale e istrumentale col concorso della Signora Valentina D'Argo, soprano; del Sig. Lorenzo Butti, tenore e del M.o Virgilio Toja, pianista.

17.30-17.55: Cantuccio dei Bam-

bini.

17.55-18: Notizie.

19,40-20,30: Eventuali comunicazioni governative,

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci minuti del Dopo Lavoro.

20,45: Segnale orario e

#### CONCERTO

1) Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o F. Limenta. Rossini: Se-

# i nostri programmi

(Vietata la riproduzione senza speciale autorizzazione)

miramide, Sinfonia — 2) Soprano Nerina Ferrari, Leoneavallo: Pagliacci, Qual fiamma aveva nel guardo; 3) Ten. G. Costa. Thomas, Mignon. Ah non credevi tu — 4) M.o E. Colombo, pianista. Liszt: La Campanella — 5) G. M. Ciampelli:

CONVERSAZIONE MUSICALE
« Verdi »

con la collaborazione pianistica di C. Vidusso – 6) Mezzo soprano Dolores Frau. Niedermayer-Lamartine: Meditazione poetica – 7) Quintetto della U. R. I. Verdi: Otello, Fantasia – 8) Soprano Nerina Ferrari. Mascagni: Iris Ho fatto un triste sogno – Tenore G. Costa. Donizetti: Don Pasquale, Sogno soave e casto.

Notizie Stefani » - Sport.

10) M.o Ettore Colombo, pianista, Chopin: a) Scherzo; b) Valzer in La bemolle maggiore — 11) Vincenzo Costantini:

CONVERSAZIONE ARTISTICA

12) Quintetto della U. R. J. Wagner: Tannhaüser, Fantasia — 13) Mezzo soprano Dolores Frau. a) Glièa: Adriana Leccurreur. O vagabenda stella; b) Alvarez: La Pandereta (in spagnolo) — 14) Tenore G. Costa. Verdi: Luisa Miller, Quando le sere al placido — 15) Quintetto della U. R. I. Margutti: Serenala Spagnuola.

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

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

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13-14: Eventuali comunicazioni govenative.

17.30-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia, 19.30-20.30: Eventuali comunica-

zioni governative. 20,20-20,30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20,45: Notizie Stefani — Notizie di Sport.

RIVISTA DELLA FEMMINILITA'
21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO
Negli intervalli:

DIZIONI VARIE

di Massimo Felice Ridolfi. Ultime notizie.

NAPOLI (r NA) m. 333.3 \* Kw. 125 Dalle 17 alle 18.30:

CONCERTO VARIO e MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima Parte:

1) Ginger, marcia (orchestra — 2) Gavetta (orchestra); 3) Rossini: Guglielmo Tell, sinfonia (orchestra); 4) Massenet: Manon, Sogno (ten. Norbini); 5) Carnevale di Venezia (soprano Veli); 6) Billi: Madama fiorentina, serenata (orchestra); 7) Elegia per violoncello (prof. Belli); 8) Notizie; 9) Leoneavallo: Pagliacci, fantasia (orchestra).

Dieci minuti di intervallo



Concessionaria: SOCIETA' NAZIONALE PRODOTI CHIMICI E FARMACEUTICI - MILANO

TELEFONO 40-90



CODES: A. E. C. Sth EDIT

ANONIMA - SEDE GENOVA - CAPITALE L. 6.000-000 INTER VERSATO

VIA ASSAROTTI, 42 - GENOVA - CASELLA POSTALE 1620

VENDITA ESCLUSIVA IN ITALIA MATERIALE "ERICSSON FATME"

APPARECCHIO RICEVENTE A 4 VALVOLE — ALTOPARLANTI

BATTERIE ANODICHE — BATTERIE SUPER-RADIO — CONDENSATORI — CUFFIE

ACCESSORI VARI

# COUNTERPHASE SIX

Il migliore apparecchio ricevente esistente sul mercato mondiale

Selettività assoluta - Grande purezza - Volume - Grande portata

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

con quadro.

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

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

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

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

Società Anonima RADIOTRON: PERUGIA

FABBRICA APPARECCHI ED ACCESSORI PER RADIOTELEFONIA • Piazza D. Lupatelli, 10

Come si costruiscono i

# Radio Ricevitori

Così s'intitola il libro di D. Ravalico; contiene schemi di apparecchi di varia potenzialità serve al dilettante come a chi è profano di radio.

Prezzo L. 18

Inviare vaglia al Conc. Pubbl. Radiorario Corso Italia, 13 - MILANO (5) Seconda Parte:

1) Soltanto una tazza di the, fox trot (orchestra); 2) Non dirò a nessuno, romanza (soprano Veli); 3) Rotoli: Il tuo pensiero (tenore Norbini): 4) S'il vous plait, intermezzo (orchestra): 5) Verdi: Rigoletto, duetto atto Il (soprano Veli, tenore Norbini); 6) Riccioli d'oro, shimmy (orchestra): 7) Canzonetta; 8) Canzonetta; 9) Nanette, one step (orches.).

## Lunedì 22 Novembre

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

12: Breve trasmissione di notizie. 16,30-16,35: Segnale di apertura. -Borse - Mercati e Cambi.

16.35-17.35: Jazz Band diretto dai

M.o S. Ferruzzi.

17.35-17.55: Cantuccio dei Bambini.

17.55-18: Notizie.

19.40-20,30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governativee: I dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario.

CONCERTO DI MUSICA LEGERA Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta.

1) Suppée: La Dama di Picche, ouverture; 2) Artisti di Varietà accompagnati dal M.o Stocchetti; 3) C. A. Blanche:

MILANO CHE FUGGE

4) Quintetto della U. R. I. Armani: a) Barcarola; h) Gavotta, per archi soli; 5) Artisti di varietà accompagnati dal M. Stocchetti

Notizie Stefani.

64 COMMEDIA

7) BANDA PRESIDIARIA DEL CORPO D'ARMATA DI MILANO, diretta dal M.o Cav. Achille Lizzi. 8) Il Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie. Sport.

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

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

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16,30-17,15: Giornale radiofonico del Fanciullo, Notizio Stefani, Borea, 17,15: Trasmisione dalla R. Acca-

17,15: Trasmisione dalla R. Accademia Filarmonica Romana.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20.30-20,45: Trasmissioni agricole. 20.45-21: Notizie Stefani. Cambi. Boll. Meteorologico.

#### 21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. J.

1 Beethoven: Coriolano, ouverture (orchestra); 2) Brogi: Fiori di campo; 3) Verdi: Otello, Niun mi tema (Tenore Jack Tafuri): 4) Vivaldi: Concerto in la minore; ai Allegro; b) Adagio; c) Finale (quartetto a Plettro diretto dal M. Aldebrando Madami); 5) Respighi: L'udir talvolta; 6) Castelnuovo-Tedesco: Ninna nanna (soprano Giulia Becchi); 7) Rimsky-Korsakow: Suite orchestrale tratta dall'Opera «I racconti dello Czar Saltan »; a) Allegretto alla Marcia; b) Maestoso; c) Andantino e allegro animato assai (orchestra); 8) Leoncavallo: I Medici, Arioso; 9) Sapio: Maggio (Tenore J. Tafuri); 19) Mendelssohn: Canzonetta (dal Quartetto, Opera 12); 11) Lulli: Minuetto; 12| Scarlatti: Toccata in re minore (Quartetto a plettro diretto dal M. A. Madami); 13)

« VITERBO, CITTA' MEDIOEVALE » conferenza di Guglielmo Alterocca; 14) Brahm»: Suite di valzer, opera 39 (orchestra); 15) Sgambati: Separazione; 16) Gianolio: Canzoncina d'aprile (soprano Giulia Becchi); 17) Wagner: Tristano e Isotta, Preludio e morte di Isotta (orchestra).

22: Segnale orario.

22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 Dalle 17 alle 18,30:

> CONCERTO VARIO e MUSICA DA BALLO

# "MESSACO,

SI HANNO L'E MIGLIORI AUDIZIONI Telor. N. 40-814 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator Dalle 21 alle 23:

#### CONCERTO VOCALE e STRUMENTALE

diretto dal M.o Enrico Machacci.

Prima Parte:

1) Tempo di Marcia (orchestra; 2) Fior di neve, valzer (orchestra); 3) Rossini: L'Italiana in Algeri, sinfonia (orchestra); 4) Leonoravallo: Pagliacci, prologo (barit. Novi); 5) Auber: Fra Diavolo, romanza (sopr. Sartori); 6) Menestrello d'aprile, intermezzo (orchestra); 7) Mendelsshon: Primo tempo del Concerto in mi min., violino solo (M. Abussi); 8) Notizie; 9) Puccini: Tossa, fantasia (orchestra).

Dieci minuti di intervallo

Seconda Parte:

1) Fox del vagabondo, fox trot (orchestra); 2) Verdi: Un ballo in maschera, Aria del paggio (Sopr. Sartori); 3) Azurea, mazurka (orchestra); 4) Bizet: Carmen, Aria di Escamillo (baril, Novi); 5) Ranzato: Il pacse di campanelli, pot-pourri (orchestra). 6) Mascagni: Cavalleria Rusticana, romanza (Sopr. Sartori); 7) Canzonetta; 8) Canzonetta; 9) Quando fischia la sirena, one step (orchestra).

# Martedì 23 Novembre

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

Breve trasmissione di notizie.
 16,30-16,35: Segnale di apertura.
 Borse, Mercati e Cambi.

16,35-17,35: Artisti di varietà accompagnati dal M.o Stoechetti.

17,35-17,55: Cantuccio dei Bambini.

17,55-17: Notizie.

19,40-20,30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative. I Dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Comunici Agrari.

20,45: Segnale orario e

1) G. Ciampelli, G. Battista Pergolesi e la « Serva Padrona ». Sunto del libretto — 2) Trasmissione per intiero dell'intermezzo:

#### « LA SERVA PADRONA »

di G. B. Pergolesi.

3) Sunto del libretto dei « Dispetto-

si Amanti» — 4) Trasmissione per intiero della Commedia lirica:

« I DISPETTOSI AMANTI »

di Attilio Parelli.

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

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

ROMA (1 R 0) = m. 422,6 = Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni go-

16,30-17,15: Giornale radiofonico del Fanciullo. Borsa. Notizie Stefani.

17.15: CONCERTO DIURNO DI MUSICA LEGGERA

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

1) Adam: Giralda, ouverture (orchestra); 2) La Monaca e Ferri: Stornellata dell'uva: 21 Borella: La medaglia di papà (cantante dicitore G. La Monaca); 4) Mignone: Fox trot della notte: 5) Bixio: Femmina 180prano F. Sylena); 6) Robinson: Little e Britt: Normandy, fox trot; 7) Gilbert: Helène, one step, dall'operetta « Nella notte di S. Giovanni » 8) Siede: All'attacco, marcia (orchestra); 9) Avitabile: Senza risposta; 10: Lama: Chi tene mamma (cantante dicitore Giorgio La Monaca); 11) Magliani: Tu sei l'alba; 12) Robert Ring: Seminola (soprano Fausta Sylena); 13) Albeniz: Tango; 14) Cuscinà: Corteo moresco, shimmy (orchestra).

18,30: Fine della trasmissione.

19,30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,45: Trasmissioni agricole. 20,45-21: Notizie Stefani. Cambi. Mollettino Meteorologico.

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO Negli intervalli

« RIVISTA DEI LIBRI»

di Guglielmo Alterocca.

Ultime notizie.

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

Dalle 17 alle 18,30:

CONCERTO VARIO e MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO

VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o. Enrico Ma tucci

Prima Parte:

1) Cattedra: Fox trot (orchestra); 2) Notte andalusa, tango (orchestra); 3) Donizetti: L'elisir d'amore (Udite o rustici). (hasso Albini); 4) E' tornato l'Ambasciatore, pot-pourri (orchestra); 5) Verdi: La Forza del destino, Pace mio Dio (sopr. Montanini); 6) Vecsey: Intermezzo nordico (orch.); 7: Reverie, solo di violoucello (prof. Beili); 8) Lettura; 9) Gomez: Guarmy, sinfonia (orchestra).

Dieci minuti di intervallo

Seconda Parte:

1) Ore felici, valzer (orchestra); 2) Carelli: Mefisto, serenata (Basso Albini); 3) Verdi: Aida, Ritorna vincitor (soprano Montanini); 4) Verdi: Il Trocutore, fantasia (orchestra); 5) Capriccio, pianoforte solo (M.o Martucci); 6) Finestrella d'oro, fox trot (orchestra); 7) Canzonetta napoletana; 8) Canzonetta napoletana; 8) Canzonetta napoletana; 8) Nostalgia d'Oriente, shimmy (orch.).

# Mercoledi 24 Novembre

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

12: Breve trasmissione di notizie. 16,30-16,35: Segnale di apertura. Borse - Mercati e Cambi.

16.35-17,35: Trasmissioni del Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Malvezzi, intramezzate da Artisti di Varietà accompagnati dal M.o R. Stoechetti.

17,35-17,55: Cantuccio dei Bambini.

17,55-18: Notizie.

19,40-20,30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20.30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dicci minuti del Dopo Lavoro. e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20,45: 1) TRASMISSIONE DI UN'OPERETTA DEL TEATRO LI RICO.

Durante l'intervallo tra 1.0 e il 2.0 atto verranno lette le « Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari» e le « Notizie Stefani». Tra il 2. e il 3 atto Adolfo Padovan:

#### ANEDDOTI

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

ROMA (1 R 0) = m. 422,6 = Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Giornale radiofonico del Fanciullo, Notizie Stefani, Borsa, 17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20.20.30: Comunicazioni del Do-

polavoro. 20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20,45-21: Notizie Stefani. Cambi. Bollettino Meteorologico.

21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. L.

1) Massenet: Le jongleur de Notre-Dame, selezione (orchestra); 2: Bonaccorsi: Le campane di Barga (tenore A. Sernicolii; 3) Rossini: Semiramide, Bel raggio lusinghiero (80prano Jole Bertacchini); 4) Porpora: Aria e minuetto; 5) Chiabrano-Corti: La caccia (violinista Claudia Astrologo; 6) Korngold: Suite orchestrale per la commedia di Shakespeare « Molto strepito per nulla »; a) Marcia grottesca; b) Scena nel giardino: c) Fanciulla che si abbiglia per le nozze (orchestra); 7) Catalani: Edmea, Ch'io vi baci (soprano J. Bertacchini); 8) Massenet: Manon, Aria di Lescaut (baritono L. Bernardi);

9) CONFERENZA MEDICA del Dr. Giovanni Pugliesi.



# Omega Record

4.000 Ohm

la cuffia insuperabile per

Leggerezza (pesa 160 gr.)

Eleganza

Intensità e purezza del suono Prezzo moderato

Depositario generale per l'Italia; G. SCHNELL - Milana (20) Via Goldoni, 34-36 Tel. 23-760 - Dep. di Napoli: E. REINA, Largo Carità, 6 10) Mascagni: Amico Fritz, duetto (sonrano J. Bertacchini, tenore A. Sernicoli); 11) Svendsen: Romanza (orchestra; 12) Puccini: Turandot. atto II. Terzetto delle Maschere cinesi (Escentori: Ping: baritono L. Bernardi; Pong; tenore Alfredo Sernicoli: Pang: tenore G. Salvatori); 13) Saint-Saens: Dejanira, preludio e corteo del IV atto (orchestra).

22: Segnale orario. 22.55: Ultime notizie.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3 - Kw. 1.5 Dalle 17 alle 18.30:

> CONCERTO VARIO e MUSICA DA BALLO

Dalle 21 alle 23:

CONCERTO VOCALE e STRUMENTALE diretto dal M.o Enrico Martucci.

Prima Parte.

1) Silonette, marcia (orchestra); 2) Fior di neve, valzer (orchestra): 3) Puccini: La Bohème, romanza atto 1.0 (ten. Rotondo); 4) Herold: Zampa, sinfonia (orchestra): 5) Mozart: Flanto magico (sopr. Veli); 6) Tosti: Ingoscia d'amore, intermezzo (orchestra) 7) Tosti: Sogno, romanza (ten. Rotondo); 8) Notizie; 9) Verdi: Aida, fantasia (orchestra)

Dieci minuti di intervallo

Seconda Parie:

II Garofani rossi, mazurka (orchestro; 2) Canta Cupido, serenata (orchi stra); 3) Rossini: Barbiere di Siviglia, Una voce poco fa (sopr. Veli); 4) Chucca y Valverde: La Gran Via, pot-pourri (Orch.): 51 Ponchielli: Gioconda, Cielo e mare (ten. Rotondo); 6) Shimmy delle farfalle (orchestra); 7) Canzonetta Napoletana; 8) Canzonetta Napoletana; 9) O cecchino!, one step (orchestra,

### Giovedì **25** Novembre

MILANO (1 M1) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12: Trasmissione di notizie,

16,30-16,35: Segnale di apertura -

16.35-17.35: Jazz Band, diretto dal M.o Stefano Ferruzzi.

17.35-17,55: Cantuccio dei Bamhini.

17,55-18: Notizie.

Borse, Mercati e Cambi.

19,40-20,30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative. I dieci minuti del Dopo Lavoro, e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

21: Segnale orario e

CONCERTO DI MUSICA FRANCE-SE dato dal Opintetto della U. R. L. diretto dal M.o.E. Limenta Parte Prima:

1) Massenct: Scene Pittoresche. suite: 2) Ravel: Pavana; 3) Franck: a) Melodia: b) Danza ienta; 4) Adam. Si l'etais Roi, ouverture,

Ettore Romagnoli:

COMMENTO E LETTURA DI UN CAN-TO DELLA « DIVINA COMMEDIA ».

Parte Seconda:

1) Bizet: L'Arlesienne, suite seconda; 2) Saint-Saens: Danze Macabre: 3. Lalo: Lento de! Concerto op. 29: 4) Chabrier: España, Rapsodia. li Popolo d'Italia di domani con le ultime notizie.

22,30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA, di-

retto dal M.o S. Ferruzzi.

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

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16,30-17.15: Giornale radiofonico del Fanciullo. Notizie Stefani. Borsa.

17.15: CONCERTO DIJIRNO Orchestra della U. R. J.

1) Berlioz: I Trojani a Cartagine, selezione (orchestra): 2) Giordano: Fedora, Racconto di Cirillo: 3) Puccini: La Bohème, Vecchia zimarra (basso Giuseppe Miani); 4) Greegh; Chanson havanaise: 5) Grimaldi: Perché? (soprano Giulia Becchi); 6) Moszkowsky: Due danze spagnole: a) In sol minore: b) In la maggiore (orchestra); 7) Verdi: Simon Boccanegra, A te l'estremo addio; 8) Ponchielli: Gioconda, Si. morire ella dec (basso Giuseppe Miani); 8) Schumann: Romanza, dalla 4.a Sinfonia 10: Mendelssohn: Canzone di primavera (orchestra); 11) Beethoven: 4delaide: 12) Strauss: Serenata (soprano G Becchi); 13) Rossini: Tancredi, ouverture (orchestra).

18.30: Fine della trasmissione. 19,30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

#### "LA LUMINOSA... REPARTO RADIO

PALERMO

Via Villarosa, 12-18 - Telef 14 54 APPARECCHI ED ACCESSORI

di tutti i tipi Esclusive: S.A.F.A.R. - BALTIC

20,20-20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,30-20,45: Trasmissioni agricole. 20.45-21: Notizie Stefani, Cambi. Boll, Mcteorologico.

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO Negli intervalli:

« L'ECO DEL MONDO »

divagazioni di attualità di G. Alterocea, - Uitime notizie.

# Venerdi **26** Novembre

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

Trasmissione di notizie.

16.30-16.35: Segnale di apertura -Borse, Mercati e Cambi. 16.35-17.35: Jazz Band, diretto dal

M.o Stefano Ferruzzi. 17.35-17.55; Cantuccio dei Bam-

17.55-18: Notizic.

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20,30-20,45; Seenale di apertura e Comunicazioni Governative. - 1 10 minuti del Dope Lavore, e Comunicazioni e cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

21: Segnale orario e

#### CONCERTO

1) Ouintetto della U. R. L. diretto dal M.o F Limenta (in memoria di E. Grieg). Grieg: Peer Gynt, suite La: 2) Mezzo soprano Vittoria Palombini. De Leva: Un organetto suona per la via; 3) Basso Santo Scarfi. Puccini: La Bohème, Vecchia zimarra: 4) Mario Ruminelli, violinista. Lalo: Sinfonia spagnuola, Andante e Rondo; 5) Prof. E. Bertarelli; CONVERSAZIONE SCIENTIFICA

6) Soprano Ida Borghi, Verdi: La Forza de! Destino, Pece mio Dio; 7) Pianista Charlotte Von Recsey: 8) Quintetto della U. R. L. (in memoria di E. Grieg). Grieg: Peer Gynt, suite seconda; 9) Mezzo soprano Vittoria Palombini, Denza: Ti ricorda; 10) R. Picczzi:

#### DIZIONE DI VERSI

11) Mario Ruminelli, violinista: a) Catalani-Pelo: In segno: b) Alvorsen, Danza nervegese; 12) Soprano Ida Borghi: a) Pergolesi: Siciliana; b) Marcello: Il mio bel foco; 13) Pianista Charlotte von Recsey: 14) Quintetto della U. R. I. (in me-

moria di E. Grieg) Grieg: Canto di primavera; 15) Baeso Santo Scarfi. Bellini: La Sonnambula, Vi rivedo luoghi ameni; 16) Quintetto della U. R.I. (in memoria di E. Grieg). Grieg: Corteo di nozze.

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

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

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

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Giornale radiofonico del Fanciullo, Not. Stefani, Cambi. 17.15-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia.

19.30-20,20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del Dopolavoro

20,30-20,45: Trasmissioni agricole. 20,45-21: Notizie Stefan. Cambi. Boll. Meteorologico.

21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I.

1) Offenbach: Burba-bleu, selezione (orchestra); 2) Nardella: Cuffietta bianca: 3) Valente: Geppina (soprano Nella Napolitano); 4) De Leva: E canta il mare: 5) Cannone:

6) Ketlebey: Nel giardino d'amore. suite; a) Canto amoroso; b) Nozze d'oro; e) Festa nel giardino (orchestra; 7) Sidney-Jones: La Gheisa, Canzone del pesciolino; 8) Dall'Argine: Dall'Ago al milione, lo son gelosa (soprano Germana D'Arv); 9) "H. QUARTO D'ORA UMORISTICO » 101 Tosti: Non m'aspettare; 11) Buzzi-Peccia: Lolita (tenore A. Zagonarai: 12) Bossi: Quando il cuore vuole; 13) Tagliaferi: L'avventura del cinese (soprano Nella Napolitano): 14) Ottermans: Diamanti bianchi. fox trot; 15: Martinengo: Tango dei sospiri; 16: Stolz: Fior di giglio, shimmy (orchestra); 17) Franchetti-Giordano: Giove a Pompei: a) Canzone del Cucù; b) Valzer di Lalage (soprano Germana d'Ary); 18) Rusconi: Danzano i campagnoli, fox tret: 19) Aubert: La parata degli obesi (orchestra)

22: Segnale orario. 22.5. Ultime notizie.

#### IMPORTANTE

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

### Sabato **27** Novembre

MILANO (1 M1) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12: Trasmissione di notizie.

16.30-16.35: Segnale di Apertura. Borse, Mercati e Cambi.

16,35-17,35: Trasmissioni dal Ristorante Savini del Quintetto diretto dal M.o Pennati Walvezzi intramezzate da artisti di varietà accompagnati dal M.o R. Stocchetti.

17.35-17.55: Cantuccio dei Banihini

17,55-18: Notizie.

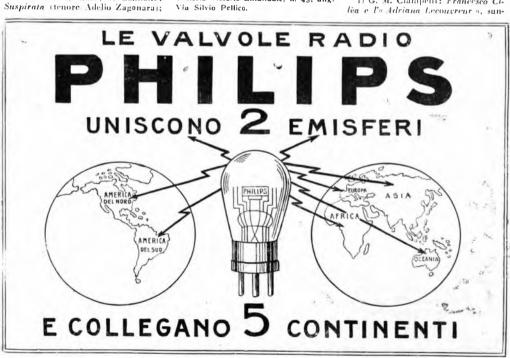
19,40-20,30: Eventuali Comunicazioni Governative.

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

21: Segnale orario.

« NOTIZIE STEFANI»

li G. M. Ciampelli: Francesco Ci-



to del libretto: 2) Selezione dell'o

#### ADRIANA LECOUVREUR

di Francesco Cilèa.

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

22,30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA, diretto dal M.o S. Ferruzzi.

#### ROMA (1 R 0) - m, 423,6 - Kw. 3.

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16.30-17.15: Giornale radiofonico del Fancinllo, Notizie Stefani, Borsa, 17.15: CONCERTO DIURNO

1) Brahms: Fedeltà; 2) Respighi: Mattinata (soprano Rosina Giocoll); 3) Scarlatti: Pastorale e capriccio (pianista Balboni Elvira); 4) Breschi: Mandolinata triste: 5) Tosti: Quando sarai vecchia (tenore Alf. Sernicoli): 6) Grieg: Io t'amo; 7) Gounod: Cinq mars, O splendida notte (soprano R. Giocoli): 8) Sgambati: 5. Notturno; 9) Liszt: 3.o Studio di concerto (pianista E. Balboni), 10) Massenet: B'erther, Avrei sovra il mio petto: 11) Cimarra: Serenata (tenore A. Sernicoli).

18 circa: Jazz band dell'Albergo di

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20,30: Comunicazioni del

Dupolavoro.

20,30-20,45: Tramnissioni agricole. 20,45-21: Notizie Stefani. Cambi. Boll. Meteorologico.

#### 21: CONCERTO DI MUSICA ITALIANA

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

1) Cherubini: Anacreonte, ouverture torchestrait 2) Vivaldi: 3.a Sonata per violoncello e pianoforte (violoncellista A. Solierii: 3) Verdi: La Forza del Destino, atto II, scena e ductto Leenora e Padre Guardiano (soprano Pina Falchero, basso Tisci Rubini; 4) Catalani: Dejanice, selezione (orchestrai: 6) Perosi: Elegia per violoncello (violoncellista Anna Solierii: 6) Giordano: La Cena delle Beffe, aria del dottore (basso G. Ti-

sci Rubini); 7) Verdi: I Lombardi. tezzetto (soprano Pina Falchero, tenore F. Bertini, basso G. Tisci Rubini): 8)

« MONOLOGO UMORISTICO »

detto da Arturo Durantini.

9) Tre frammenti dell'opera Gugliemo Rateliff di P. Mascagni. — Atto II: Pater noster e raconto del taverniere — Atto II: Intermezzo. — Atto IV: Racconto di Margherita e duetto Maria e Guglielmo.

Esecutori: Soprano Pina Falchero: M. Soprano Bianca Bianchi; M. Soprano Leda Benigni; Tenore Fernando Bertini; Basso Giuseppe Tisci Rubini

10) Vittadini: Due danze spagnole dall'opera Anima allegra: a) Malaguena; b) Panderos (orchestra).

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

### **Domenica**

28 Novembre

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

16.30: Segnale di apertura.

16,30-17,30: Concerto vocale e istrumentale col concorso della signorina Debora Zambri, mezzo sopre dei sigg. Teodoro De Voeram, baritono e Oscar Adler, pianieta.

17.30-17.55: Cantuccio dei Bam-

17.55-18: Notizie-

19,40-20.30: Eventuali comunica-

zioni Governative.

20.30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dicci minuti del Dopo Lavoro.

20,45: Segnale e orario e

#### CONCERTO

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

11 De Micheli: Piccola Suite in 4 tempi; 2) Soprano Pina Meri Fantini. Verdi: Aida. Ritorna vincitor; 3) Tenore Giuseppe Costa. Parelli: I dispettosi amanti, Vien meco: 41 Mezzo soprano Dolores Frau. Boito: Nerone. Padre nostro; 5) M.o C. Censi:

STORIA DELL'OPERA BUFFA.

II. MIGLIOR CRISTALLO
DEL MONDO

Depositi generali per l'Italia:

MILANO - Soc. An. BRUNET - Via Moscova, 7
BOLOGNA - RADIO ELETTO MECCANICA - Via Castigiions, 5

6) Quintetto della U. R. I. Corti: Magnolie in fiore; 7) Pianista Kentner: 8) Soprano P. Mari Fantini e Tenore G. Costa. Mascagni: Cavalleria rusticana, duetto; 9) Mezzo soprano D. Frau. Ponchielli: La Gioconda, A te questo rosario; 10) C. Barbagallo:

CONVERSAZIONE STORICA.

11) Pianista Kentner:

12) Quintetto della U. R. J. Amadei: Suite Goliardica in 4 tempi; 13) Tenore G. Costa. Bettinelli: Sotto la luna: 14) Quintetto della U. R. I. Ranzato: Le Campane del villaggio; 15) Ultime notizie. Sport.

22.30-23: JAZZ BAND DELLA FIASCHETTERIA TOSCANA, di-

retto dal M.o S. Ferruzzi.

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

10,30-11: Musica religiosa vocale e trumentale. 13-14: Eventuali comunicazioni

governative.

17-18.30: Jazz band dell'Albergo di Russia. 19.20-20.20: Eventuali comunica-

zioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del Dopolayoro. 20.30-20.45: Trasmissioni agricole.

20.45-21: Notizie Stefani.

« RIVISTA DELLA FEMMUNILITA'» 21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO Negli intervalli: Notizie di Sport e ultime notizie.

### Lunedì 29 Novembre

MILANO (1 M1) - m. 315,8 - Kw. 1.5

12.15: Breve trasmiss, di notizie. 16.30: Segnale di apertura.

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

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

17,55-18: Notizie.

19,40-20,30: Eventuali Comunicazioni Governative.

20,30-20,45: Segnale di apertura e Comunicazioni Governative: I dieci nimuti del Dopo Lavoro e Comunicazioni a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari.

20.45: Segnale orario.

Commemorazione del 11 Anniversario della morte di G. Puccini.

1) Quintetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta. Puccini: Ron-

dine, fantasia: 2) Soprano Incs Lombardi. Puccini: Tosca. Vissi d'arte; 3) Tenore Giuseppe Costa, Puccini: La Boheme, Che gelida manina: 4) Quintetto della U. R. I. Puccini: Le Villi, fantasia; 5) Soprano Ines Lombardi e Tenore G. Costa, Puccini: Tesca, duetto; 6) Quintetto della U. R. I. Puccini; Butterfly, fantasia; 7) A. Blanche:

#### MILANO CHE SEUGGE 8) COMMEDIA

9) BANDA PRESIDIARIA DEL CORPO D'ARMATA Ji MILANO diretta dal M.o Cav. Achille Lizzi.

10) « Il Pepolo d'Italia » di domani con le ultime notizie.

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

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16,30-17,15: Borsa, Giornale Radiofonico del Fanciullo, Notizie Stefani

17.15: Trasmissione dalla R. Accademia Filarmonica Romana.

19.30 20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20.20-20.30: Comunicazioni del Domalaroro

20,30-20,45: Trasmisisoni agricole,

20,45-21: Notizie Stefani, Cambi. Bullettino Metercologico.

#### 21: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE

Orchestra della U. R. I.

1) Tschaikowski: La Bella addor. mentata nel bosco, suite; al Danza della fata dei lillà; b) Adagio; c) Il gatto con gli stivali e la gatta bianca: di Tempo di valzer (orchestra); 2) Veroni: A Madouna Oretta: 3) Casella: La storia della Ragazza rapita cini pirati, dal balletto « La giara » (tenore A. Sernicoli); 4) Chopin-Liszt: Canto polacco; 5) Ohlsen: Papillons (pianista Ada Luzzatto); 61 Cherubini: Aly Baba balletto (orchestra): 7) Mozart: Nozze di Figura. Aria di Cherubino; 8) Gomez: Salvator Rosa, Mia Piccirella (soprano Lina Carpi); 9) Albeniz: Cudice: 10) Weber: Rondo brillante (pianista Ada Luzzatto); 11) Conferenza de ciclo

#### « CURIOSITA' STORICHE »

tenuto dal prof. Filippo Tambroni: 12) Glazounow: Canto dei battellieri del Volga: 13) Wagner: Sigfrido, Mormoria della foresta (orchestra); 14 Rossini: Otello, Canto del gondoliere: 15) Mascagni: Lodoletta: monologo di Flammen, finale del primo atto (Tenore A. Sernicoli); 16) The-

mas: Amleto, Addio, dicea ...: 17) Meverbeer: Dinorah, Ombra leggera soprano Lina Carpi: 18) Montemezzi: L'amore dei tre Re, selezione (orchestra).

22: Segnale orario. 22.55: Ultime notizie.

### Martedi 30 Novembre

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

12,15: Breve trasmiss, di notizie, 16.30: Segnale di apertura.

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

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

17.55-18: Notizie:

19.40-20.30: Eventuali Comunicazioni Governative.

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



Rao. MIGLIAVACCA - Randresentante

MILANO - Via Cerva, 36

CONCESSIONARI ESCLUSIVI:

TOSCANA

N. BANCHIERI

Piazza Strozzi, 5 - FIRENZE

EMILIA

FONORADIO BOLOGNA Via Volturno, 9 B - BOLOGNA

PADOVA E PROVINCIA BALLARIN & TOFANELLO

Via Japelli, 3 A - PADOVA

20,45: Segnale orario.

#### NOTIZIE STEFANI

1) G. M. Ciampelli, G. Donizetti: La Favorita, Sunto del libretto; 2) Selezione dell'Opera

#### « LA FAVORITA »

di G. Donizetti.

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

22,30-23: JZZ BAND DELLA FIA-SCHETTERIA TOSCANA diretto dal M.o S. Ferruzzi.

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

13-14: Eventuali comunicazioni governative.

16,30-17,15: Borsa, Giornale Radiofonico del Fanciullo, Notizie Stefani, 17,15: CONCERTO DIURNO

#### DI MUSICA LEGGERA

Orchestra della U. R. L. diretta dal M.o Alberto Paoletti.

Spialek: Bohèmiens russes, ouveture (orchestra); 21 Paoloni: Li per li; 3) Tagliaferri: Baci tra foglie (dicitore Renato Paoloni); 4) Pietri:

Solo une sguardo. 5: Candiolo: Nulla dirò (soprano Germana d'Ary); 6) Hamud: Arabesca, intermezzo (orchestra); 7) Rosina De Coca: Sisina, l'alse mouvementée; 8) Escobar: Galata, fox trot turco (orchestra); 9. Paoloni: La solita storia; 10) Mario: L'embrellino (dicitore Renato Pacloni; 11) Leoncavallo: Barcarola veneziana; 12) Palata: Il fox trot delle stelle (soprano G. D'Ary); 13) Jourquin: Pantin, gavotta; 14) Lubbe: Hallo America, suite di danze americane (orchestra).

18.30: Fine della trasmissione.

19.30-20.20: Eventuali comunicazioni governative.

20,20-20.30; Comunicazioni del Dopolavoro.

20.30 20,45: Trasmissioni Agricole. 20,45-21: Notizie Stefani. Cambi. Bollettino Metereologico.

21: Segnale orario.

TRASMISSIONE DA UN TEATRO negli intervalli:

« RIVISTA DEI LIBRI » Ultime notizie.

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

# programmi delle stazioni estere

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

# **Domenica 21** Novembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

8,25: Segnale orario - 8,30: Metereolo-Notizie - Rivista scttimanale 8.50: Opestioni conomiche d'oggigiorno -9,15; Festa mattinale con Antonio Bruckner (concerto vocale e strumentale) 10,55: (per Kiel) Ritrasmissione del culto della a Universitätskirche » — 11: La gram-matica dell'Esperanto — 11,30: (per Hannover) Ritrasmissione di un concerto pubblico - 12,30: Il dottor Radio, l'ingegnere - 12.55: Seguale orario - 1.05: Concerto domenicale del servizio di propaganda della R. St. - 2,30: Scaechi - 3,30: Il radiognomo - 4,15: Indiscrezioni - 4,15: (per Kiel) Rivistu teutrale — 4,30: Uomini e opere d'oggigiorno: G. Frenssen — 5,30: Canzoni del poeta Hölty — 6,15: Conferenza — 7,15: Nolizie sportive — 7,20:
Metereologia — 7,25: Ritrasmissione dal Teatro comunale di Amburgo: « Tannhäuser » opera in 3 atti di R. Wagner; In seguito concerto dal «Café Continental» di Hannover — Metereologia — Notizie sportive e notizie.

ANVERSA - m. 265.5 - Kw. 1.5 20,30: Ritrusmissione di Bruxelles.

BARCELLUNA (Radio Barcellona)
(E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Ritrasmissione dell'opera del Gran Teatro del Liceo (negli internezzi: Quotazione dei Mercati Agricoli e Bestiame), — 20: Sig. Toresky, recitazioni, — 20,40: Cro-

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

naca sportiva.

19,30-22,05: Vedi programma di Berna.

BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

9: Festa mattinale — 11,30: Concerto tvioloncello e organo): Musica di Bach, Haendel, Eisenberg, Schubert, Fitzenhagen, Kiteler, Bizet, Giordano — 1,10: La suonatu tvioloncello e pisnoforte): musica di Pfizzer, Bohnke — 3: La fabbricazione del francobollo — 3,30: Il radiognomo — 4,30: 6: Musica da camera: concerto vocale e atrumentale di nusica betthoveniana; In seguito consigli per la casa, comunicato dei teatri — 2,15: I cimiteri dei Grandi Morti a Berlino (conf.) — 8: «Der Einsieldler » cantata di M. Reger, opera 144 (bartiono,

coro di 5 voci, e la R. O.); a Ein deutsches Requiento di J. Brahms op. 45 (soprano, baritono, coro e la R. O.); Metereologia, segnale orario, recentissime, notizie sportive.

11-12: Concerto del mattino. — 13: Segnale orario, meteorologia. — 13-14,30: Concerto della « Landlerkapelle Hauser ». — 18-30 17,30: Orchestra. — 19-30: Segnale orario, meteorologio. — 19-30-20: Radiochiacchiacta. — 20-20,40: « L'ouverture » ed il primo atto della «Traviata». — 20,40-21: Orchestra. — 21-21,20: Andizioni di violonello di Bartoletti. — 21,20-21,50: Orchestra. — 21,50-22,05: Notizie sportive ed informazioni. — 22,05-22,30: Orchestra.

#### BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.30.18;30-19: V. Landra, — 21,15: Servicio religioso: Antifona (Barnhy), Inno, Lettura, Antifona (Goss), Fervorino, Inno, — 21,55: La Buona Gausa, — 22: V. Londra, — 22: IS-52,330: Orchestra: Ouv., Sansone, Handel, Tenore e Orchestra: Aria, La Creazione, Haydn. Sestetto vocale femininile e coro: Trio e coro, Mendelssohn. Orchestra: Variazione corale, Cantata n. 110, Bach. Tenore e orchestra: Aria, San Paolo, Mendelssohn. Orchestra: Alegretto Sinfonia «Osanna», Mendelssohn. Alegretto Sinfonia «Osanna», Mendelssohn. Orchestra: Judex (Mors et Vita). Gounod. BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306.1 Kw. 1.5

16.30-18.30-19: V. Londra. — 21.55: La Buona Causa. — 22-23.30: V. Londra.

#### BRATISLAVA - m. 300

12,30: Mattinata — Musica di Volkman, Purcini, Mozart, Tcharkowsky, Siruek, Brown, Dvoruk, Smetana — 17,40: Conferenza — 18: Concerto, Opere di: Veracini, Carissimi, Zamrzla, Murcello, Liszt, Loewe, Smetana, Schunjan.

#### BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw, 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw, 0.75

10,30: Festa evangelica — 11,30: Festa commemorativa per i caduti di guerra — 12,55: Segnale orario di Nauera, segnale orario, metercologia e livelli dell'Oder — 2,30: Enigmi — 2,45: Conferenza — 3,15: Trasmissione grammofonica per i fanciulli — 4: Conferenza: Il deserto del Sahara — 4,306: Conferenza sui cimiteri di guerra — 6,15: Recitazioni e canzoni popolari — 8: Ritrasmissione da Berlino (vedi programma di Berlino) — 10: Metercologia, segnale orario, recentissime e notizie spotitive.

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

9.30: Notizie agricole — 10: Mattinata. Musica di: Suppé, Wagner, Gounod, Meyerheer — 19: Emissione del Teatro Nazionale. Introduzione — 19.15: Emissione del-Fopera. Smetanu: «La Fidurzata venduta» — Notizie dell'ultima ora.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 • Kw. 1,5

20: Radio-cronaca — 20,30: Concerto col concorso della signora Beurme. Opere di: Mendelssohn, Gluck, Chuusson, Bizet, Alheniz, Massenet, Guucet, Delihes — 21,30: Continuazione del concerto: Tchaikowsky, D'Indy, Saint Saens, J. Blocky, Mosekowsky — 22,30: Informaz, della stampa.

PRENDETE NOTA degli indirizzi dei nostri inserzionisti, vi potrauno abbisognare

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m 400 - Kw 0 s

7-9: 1) Comerto sacro. Odero di Cadice tcoro e orchestra), diretti dal M. German A. Beigbeder, Messa Decor Carmeli, a 4 vaci e orchestra di G. A. Beigheder; 21 Ora ufficiale. Notizie della stampa. Concerto dell'Orchestra della stazione.

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

16.30-18.30-19; V. Londra, - 21.16; Servizio religioso: Coro (Inno), Lettura, Antifuna (Woodward), Fervorino, Inno (Jenkins). - 21,55; La Bunna Causa. - 23,30-24; La Fratellanza Silenziosa.

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

11,30: Ora, Tempo. - 16,30 8.30 19-21; V. Londra, - 21.55; La Buona Causa, - 22: - 22,10; Previsioni marittime. V Londes 22.15-23.30: V. Londra.

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

CASSEL - ni. 272,7 - Kw. 0.75

8,30-9,30: Festa mattinale - 11-12: Ritrasmissione dei discorsi inaugurali delle Radiostazioni di Mannheim. Friburgo e Karlsruhe - 12-1: Concerto della R. O. (Beethoven, Locatelli, Brahms, Haendel) - 1-1.30: L'ora dei parenti - 4-5: Per i fanciulli - 5-6: Commemorazione di Kleist morto il 21 novembre 1811: - 6 7-7,30: Conferenze - 8-8,30; L'ora del giornale di Francoforte « Frankfurter Zeitung » — 8,30; Concerto con musica di Bach. Mozart (esecutori la R. O. un coro e più cantanti),

#### Abbonatevi alle Radioaudizioni

### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 760

10: Trasmissione del Vittoria-Hall -Culto di Franck Thomas - 20,15: Culto (Audizione Studio). - 21: Musica d'organo.

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

10.10: Servizio divino - 14.40: Concerto dell'Orchestra della stazione diretta dal M.o. Nico Treep, Cantante H. Sala, Opere di: Bellini, D'Ambrosio, Strauss, Mozart, Ippolitow Icanow, Filippucci. Wagner, Lehar. Urliach, Strauss, Chueca — 16.40; Servizio divino - 19,50; Concerto - Ritrasmissione d'una chiesa di Amsterdam, Tenore, Soprano, violino e organo. Opere di: Pierné, Handel, Bach. Gounod. Boelmann. Vitali, Strauss, Mendelssohn, Zagwijn, Hof.

#### KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Culto - 11-12,30: Musica del mattino Haendel, Lassen, Volkmann, Glinka, Thomé, Kahlan, Grieg, Beethovent - 12.55: Segnale orario - Metercologia - 4,30-6: Concerto della R. O. con il concerso d'un coro di ragazzi (Brahms, Brogi, Paderewsky, Tschaikowsky, Bruckner) - 6: Lettura - 7.30: Commemorazione per i cadutidi guerra; in seguito recentissime - Notizic smortive

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

8,30.9: Concerto d'organo. - 9: Festa mattinale. - 11-12: Due conferenze della scuola H. Bredow. — 12-1: Moderna musica da camera, - 3,30: Il radio-gnomo. -4.30 : Radio-azione : « Lanzelot e Sanderein» con il concorso della R. O. - 6,30-7,157,45: Conferenze. - 8,30: Concerto di musica seria, con canto e solo di armonium pezzi di: Palestrina, Gabrieli, Handel, Bach, Beethoven, Schubert, Brahms), .. 10: Notizie sportive.

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

16.30: « Hassan », dramma orientale in due atti, con 16 personaggi e coro, di J. E. Flecker, Musiche di F. Delius. — 18,30-19; (da Edinhurgo), Servizio religioso dei ragazzi. - 21: Campane di Wow. Organo. da St. Mary, le Bow. Preludio sopra un'aria gallese, V. Williams. Preludio « Tranquillità », Parry; Servizio religioso: Inno, Lettura. Magnificat in do (Stinford), Fervorino, Inno, Vespero (S. Robinson). - 21,45: Organo, c. s.: Sonatina e Preludio in sol. Bach. - 21,55: La Buona Causa della Settimana. - 22. Ora Gr., Tempo, Notizie, Annunzi locali. - 22,15: (Mendelssohu). Orhestra, Onv. Ruy Blas. Due « Romanze senza parole ». Pianoforte e orchestra: Concerto in re min. op. 40 (3 tempi). Orchestra Musiche per il «Sogno di una notte di mezza estate» (4 pezzi). Pianoforte: Studio in la min., op. 104, n. 3 Andante e rondò capriccioso, op. 14. Orchestra: Saltarello della Sinfonia Italiana.

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

20: Scampanio, - 20.05: Culto. - 20.45: Pezzi per armonium del M.o Diesse. - 21: Notizie della stampa.

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

11.45: Trasmissione del Concerto della Banda Municipale – 2,30: Concerto dell'Orchestra Artys - Intermezzo - 6: Concerto dell'Orchestra Artys - 6,45: Musica

Aderendo alle continue ed insistenti richieste ed allo scopo di incoraggiare la diffusione dell'arte della Radio in Italia la:

I. C. O. ANGLO AMERICAN RADIO

ha aperto al pubblico in Via S. Vittore al Teatro, 19 (interno) dietro alla Posta Centrale - un' Agenzia di vendita al dettaglio a prezzi di grossisti.

I Radioamatori troveranno il più ricco assortimento di parti staccate e cassette di montaggio dei più variati circuiti Inglesi ed Americani.

Tutta la merce è garantita originale e delle migliori Case Inglesi e d'oltre Oceano.

A richiesta si forniscono gratis schemi di montaggio.

Sconti speciali ai componenti di Società Radiofoniche.

I. C. O. ANGLO AMERICAN RADIO

Uffici Amministrazione

Via Pacinotti N. 4 - MILANO

do hallo — Trasmissione del Jazz hand del Palazzo del Chiarcio — 10: Segnale orario — Letteratura e Musica col conorso di scrittori Gomez della Serna, Asenjo e Torres del Alamo e Orchestra della Stazione — 12: Musica da ballo — Trasmissione del Jazz hand del Palazzo del Ghiarcio.

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1,5

16.20 (da Burney), Orchestra: Ouv., Vascello Fantasma, Wagner; Suite, I due Colombi, Messager: Basso e Orchestra: Aria. Flanto Magico, Mozort, Orchestra: Scheherezade, Rimsky-Korsakow. Basso e orches stra: Canzone di Vulcano (Filomena e Baucit, Gonnod. Orchestra: Piccola suite, Debussy; Volo del calabrone, Rimsky-Korsakow; Ouv., Tannhauser, Wagner. - 18.30-19: V. Londra. - 21: Servizio religioso: Musica sacra, Inno, Lettura, Preghiera, Antifona (H. Smart), Fervorino, Inno. Benedizione. Musica sacra. - 21.55; La Buona Causa. - 22.15-23.30; Banda Saponerie Perfection; Marcia araba, Rimmer; A solo di cornetta, Sutton; Viola: Andante e Rondo, Mozart; Banda: Riminiscenze mendelssohniane, Lloyd; Inno. Viola; Romanza, Max Bruch, Banda: Selezione, Vita di marinaio, Cope; A solo trombone, Handel; Coro, Handel

#### MONACO DI BAVIERA m. 535-7 Kw. 4 NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 4

11: Concerto di campane, — 11.15: Dati micorologiri dell'Osservatorio nazionale. — 11.30: Festa mattinale. — 12.15: Segnale orazio, meteorologia. — 3: Umore non desiderato nella letteratura tedesca. — 3.30: Concerto dell'orchestra M. Pfabler: Thomas, Verdi. Becce. Stranss, Gade. Akst. — 4.35: Il germanismo nell'Asia orientale (conferenza). — 5.10: Andizioni di liuto e di chitarra – 5.43: Conferenza — 6.15-6.43: Concerto divertente della R. O. tmusica di Korngold, Rubinstein, Kulmanni. — 8: Concerto serale della R. O. con il concorso d'un haritono e di un violinista (pezzi di Nicolai, Tashaiowski, Lowe, Dowell). — 10: Segnale orario, incteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa.

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

8.10: Informazioni e nutizie dell'ultima ora, segnale orario. — 15: Radio-concerto, — 20.30: Chiarchierata: «A praposito dei timbro antitulercolaso, — 20,45: Trattenimento, chiacchierata sulla satira della Musica d'organo, Jacob, organista. Opere di: Couperin, Widor, Bach, Informazioni e notixie dell'ultima ora.

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

8.30: Emissione della Chicsa di Karlin — 11: Mattinata, Musica di Novak, Fibich, Foerster — 17-18: Conterto dell'Orchestra militare — 18: Emissione tedesca — 18.15: Per gli operai — 19: Emissione del teatro nazionale — Segnale orario — 22: Notizie dell'ultima ora.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

11,30: Festa mattinule. — 2: Trasmissione grammofonies. — 3: L'ora dei poeti. — 3,30: Ritrasmissione di Berlino: Il radiognomo. — 4: Concerto siafonico (Beetlioven e Brukner); in seguito « leelermann» di Ugo von Hoffmannethal. — 8: Musica da camera: concerto vocale e strumentale (pezzi di Handel, Gootte, Brahms, Dvorah, Reger, Haydo, Muzart). — 10,45: Notizie sportive, ultime notizie.

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

16.30: Conferenza del ciclo: L'Agricultura. Prof. Ed. Jankowski. — 17: Ruccontiper i bambini. — 17.30: Concerto populare. — 19: Conferenza o La storia della Polonia a. H. Moscicki. — 19.30: Conferenza o Nicolas Mozorow a. matematico e poeta. prof. E. Porebski. — 19.55: Cose diverse. — 20.30: Concerto col concersa di solisti. Seguale oraria Informazioni della stampa

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

10: Concerto d'organo — 11: Concerto sinfonico del «Wiener Symphonicorehester» — 16: Musica del pomeriggio — 18.10: Musica da camera di Cesare Franck e Mozart — 19.30: «Madame Butterfly», opera di Giacomo Puccini in occasione del l'auniversario della sua morte: 29 novembre 1924.

#### ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

5: Concerto del pomeriggio (musica di Puccini, Wagner, Liszi, Grieg, Schubert, Chopini; in seguito Fora delle fiabe. — 7.45: Conferenza. — 8,15: Musica allegra e da hallo. — 9,30: Notizie, Sport, Segnule otario.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

10.15: L'ora delle novelle — 11: Concerto mattinale della R. O. — 12: Prognosi del tempo — 13-15.40: Due concerti — 17.30: Predica — 19.57: Prognosi del tempo — 19.58: Segnale orario — 20: Ritrasmissione di Wald; concerto corale e strumentale della R. O. — 21.50: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo, notizie sportive.

# Lunedì 22 Novembre

1200 - m 2047 - Kw 4

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

6.55: Segnale orario - 7: Metereologia — Informazioni — 7.30; Metereologia — Notizie agricole — 3.30; La radio della donna - 10: Notizie - 12: Buffettino metercologico - Livelli dell'Elba - 12,15: Quotazioni della horsa - 12,30: Concerto del mezzogiorno - 12,55; Segnale orario - 1.10: Notizie - 1.20; Rotta dei niroscafi - 1,30: Indicazioni sulla formazione del ghiaccio fornite dall'osservatorio marino -2: Rollettino metereologico di Brema -2.05: Concerto - 2.50: Quotazioni Borsa - 3,35: Segnale orario - 3,40: Quotuzioni Borsa — 3.50: Rotta dei piroscafi — 4.15: (per Hannover) Umore della Bassa Germania - 4.55: Notizie dell'osservatorio marino - 5: Canzoni sul liuto - 6: Concerto - 6,25; Bollettino metereologico, notizie della polizia e marittime - 6.30; Scacchi - 6.50-7,15-7,40; Conferenze -8.10: Corso spagnuolo - 8.20: Listino del mercato frutta e verdura di Amburgo -8,25: Metercologia - 8.30: (per Bremu) Concerto vocale e strumentale, recitazioni - (per Hannover) Concerto della R. O. canzoni sul liuto, violinista e recitazioni - (per Amburgo) Canzoni popolari: soprano e piccolo coro; metercologia; notizie sportive e della stampa,

#### ANVERSA - m. 265,5 - Kw. 1,5

20: Chiacchierata — 20,15; Fono — 20,30: Ritrasmissione di Bruxelles — 21: Lettura fiamminga — 21,10: Ritrasmiss, di Bruxelles

### BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Trio Radio, Opere di: Boieldieu, Ser18: Trio Radio, Opere di: Boieldieu, SerBollettino del Servizio meteorologico di Catalogna, Quotazione dei mercati internazionali, Cambi, Borsa, Ultime notizie. — 21:
La settimana comica, Rivista buffa in versi
(J. Montero). — 21,15: Corso d'Inglese (corso elementare), prof. Kinder. — 21,30: Compagnia Barcellona, Audizione di Sardanes.
— 22: Conferenza sulla gente della Plehe
(S. Holms). — 22,40: Trio Radio, Verdi;
Seene piùtoresche. — 22,50: Chiusura dei
Mercati, Cambi e ultime notizie.

#### BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

19.30: Segnale orario, meteorológis, — 19.30:20: Conferenza sulle leggi di protezione degli operai, — 20-21,50: Concerto e serata dialettale. — 21.50-22.05: Notizie e necteorologia.

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0,75

3.30: Questioni e dispiaceri di donne — 4; L'ora dei Bhri — 4.30; Novelle — 5-6; Concerto della R. O. (Komzak, Straus, Filippucci, Fall, Leoncavallo, Locombe, Siede, Loesser); consigli per la casa — 6.30: "Gleck London a, in occasione del 10.0 anniveracio della sua morte — 8.35: Concerto vocale - bazitono - di canzoni di Dvorak, Tschaikowsky — 9.15: Concerto divertente della R. O. (Hertzer, Lincke, Kalnom, Verdi, Heykens, Lindsay-Theimer); metereologia, segnale orazio, recentissime, nutizie spur ive — 10.30.12.30; Musica da hallo,

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13.13.15: Segnale orario, meteorologia, quotazioni hora, listino della Federazione Svizzera degli Agricoltori, trasmissione grammolonica. — 16: Segnale orario — 16.17.30: Orehestra. — 19.30-22.05: Vedi programma di Basilea. — 22,05-22,30: Orchestra.

#### BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.45: Quintetto strumenti a fiato. — 17.45: Orticoltura. Soprano. — 18.15: Pei ragazzi. — 19: Orchestra, Prince's Café. — 20: V. Londra. — 21: Soprano, Tempo. coro. orchestra: Ode a S. Gecilia. di Dryden, musica di Haydn. — 21.45 circa: Orchestra: Ouv., Sogno d'una notte di mezza estate. Mendelssohn Contralto: Le Fate, Saint-Saens. Perorazione. Triaikowsky; Lanento d'unore, M. Head. Baritono: Uccello, fatti il nido. Wallace: Amore, Liset, Alla foresta. Teinikowsky. Orchestra: Danze slavoniche n. 1 e 2, Grieg; Entr'acte, Rossmunda. Schuhert. — 22,30:24. V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6 R M) = m. 306.1 Kw. 1,5

16,45: Ai giorni della Regina Anna, — 17: Musica, Rist. Smith. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: Interludio musicale. — 20: V. Londra. — 21: Orchestra: Ouv. per una commedia irlandese, Ansell: Minuetto Rosa (Munsicur Beaucaire), Messager; Selezione, Cin-Cin-Cioo, Norton. — 21,30: Commedia con due attori. — 21,45: Orchestra: Musiche per il « Mercante di Venezia », Rosse. — 22: Macchiette di maestri di scuola. — 22:20: Orchestra: Tre pezzi leggeri, P. Fletcher. — 22:30:24: V. Londra.

#### BRATISLAVA - m. 300

17.40: Conferenza — 18: Concerto, Opere di: Monteverdi, Verdi, Tchaikowsky, Beethoven, Mascagni, Srhmeider, Wagner — Notizie dell'ultima ora.

#### BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11.15: Metereologia, livelli dell'Oder e. 11.30: Trasmissione grammofoninotizie ca - 12.55; Segnale orario - 1,20-2,40; Concerto del mezzogiorno - 1.30; Metereologia, notizie commerciali, recentissime e segnale orario - 3.70; Primo bollettino delle notizie agricole, informazioni della stampa = 4,30.6; Concerto divertente della R. O. M. Moltke, Friedmann, Urbach. Moret. Freisler, Hirsch, Peter, Urak, O. scheit) - 5: Secondo listino delle quotazioni agricole - 6; Conferenza su scoperte e invenzioni = 6.15; M terrilogia e consigli per la casa 6.59: Concerto di mandolini (pezzi di Bériot, Arienzo, Chartofilax. Munier, Mariochi, Sarvater = 7,20; Conferenza sportiva - 8: Serata di recitazione di G. Hermann: Umore russo - 8,50: Canzoni e arie con il concorso d'una suprano (musica di Mozart, Lortzing, Nicolai, Puccini, Strauss, Mendelssohn Bartholdy, Schumann, Wolf e Massagni — 9,30; Consigli tecnici per i radio-ascoltatori - 10: Metercologia - Segnale orario - Recentissime e notizie sportive.

#### BRN0 - m. 441.2 - Kw. 3

14: Borsa — Bollettino metercologico —

hambini — 18: Segnale orazio — Notizie agricole — 18:20: Conferenze eccoaloxacche -- 19: Concerto: Musica di: Strauss, Drla. Glauznow e Canti — 20: Concerto di musica militare, Suietana, Bizet, Langer, Razek, Puccini, Friml — Notizie dell'ultima ora.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) in. 508,5 - Kw. 1,5

20: Radioscronava — 20.30: Concerto del-Forchestra della stazione, Opere di: Binder, Fevrier, Gaune, Missa — 21: Cronaca del-Fattualità - Concerto: Schreine, Pares, Godard, Fredericksen, Kreisler, De Severar — 21,45: Concerto di fanografo con commentario, dedivato a qualche danza antica o moderna. Continuazione del concerto. Ascher. Gounod, Fauchey, Grumbach, Marsac, Gaune — 22,30: Informazioni della stamus.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9.30-12-15: Notizie — Economia — 13-17: Metereologia — 17.02: La semola per le signore. Discorso di Seederkénya — 18.15: Radiomessaggio — 19.30: H.o concerto di orchestra filarmonica ungherese. Diretto dal M.o. Glemens Krausz (Frankfurt). Bartok: Danza. Suite Dolmanyi: Concerto per violoncello, Solista: E. Haydů, Techalkowsky; 5.a. Sinfonia in mi maggiore.

### M. 400 - Kw. 0.5

79: 1) Musica leggera per pianoofrte: 2) Rigoletto, selezione (Verdi), canto e orchestre: 3) Storia della stampa; 4) Ora ufficiale: 5) Concerto dell'Orchestra della Stazione: 6) Pezzi di stile flamenco per mandolina e chiarra (Martinez e Moral). CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

13,30-14,30: Musica, Rist. Carlton. — 16: Orchestra: Ouv., Le allegre Comari, Nicolai: Predudin al Pomeriggio di un Fauno, Debnssy. — 16,15: Scuole: Bambini pelli-rosse. — 16,40: Orchestra: Poema sinfonico, Finlandia, Sibelius; Suite, La Festa da Tecesa, n. 2, Hahn; Concerto u. 8 per due violini e violoncello, Corelli; Sinfonia n. 4 in do. Muzart. — 17,45: Conferenza. — 18: Pianoforte, — 18,15: Pei ragazzi, — 19: Scrittori di Grecia: Erodiato. — 19,15: V. Loudra. — 20,30: Commedia in quatto atticon 6 personaggi, e musiche (Trio: Suite, Giovinezza Gala, n. 2, Cautes; Scremata, Schubert: Estratto da « Madama Roland », Fourdeain. — 22,30:4: V. Londra.

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

11.30; Ora, Tempo. — 12.14; Quartetto e soprano; Tenore; Pianoforte. — 14.15.16; V. Londra. — 23.10; Previsioni marittime. — 23.15; V. Londra. — 24.1; Ballabili, New Prince's Restaurant.

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

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

3.30-4: L'ora della gioventù — 4,30-5,45: Concerto della R. O.: musica con istrumenti a fisto — 5,45-6,05: Lettura — 6,30-7: Conferenza su o Federico Stolze o in occasione del 110,0 antiversario della sua morte — 7-7,30: Recitazioni del poeta Datt. O. Zoff — 7,30: Bollettino della Borsa — 7,30: Ritrasmissione del 4,0 converto del o Frankfurter Orchesterverein » (pezzi di Mjaskowsky, Techaikowsky, Skrabin).

#### DIFFONDETE IL RADIORARIO





l migliori condensatori lineari della frequenza

Costruzione in ottone argentato

Bobine a minima perdita Trasform. B. F.

alta F.

Cuffle Aiteparlanti

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

#### Soc. An. PAOLO SCHUBERT

MILANO - VIA SETTEMBRINI, 60

Telefono 22-412. Telegrammi ; Schubert

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

17: Trasnissione di musica per ballo dei « Muc Malon » — 17,25: Cambi — Ora vanta — Previsioni del tempo — 20,15: Cambi — Segnale orario — Previsioni meterenlogiche — 20,20: Crouaca sportiva — 20,40: Concerto della Mandolinata Ginevrina, diretta dal M.o. J. Dovaz — 22: Noticie dell'Agenzia Telegrafica Svizzera — 22,10: Trasmissione eventuale di stazioni varonee.

### HILVERSUM (H. D. 0.)

17.40: Concerto dell'orchestra della stazione diretto dal M.o. N. Treep. Musica di Lanner e Strauss — 18.25-18.55: Conferenza — 18.55: Tristano e Isotta. Opera di Wagner, Strauss. Informazioni Vaz Dios.

#### KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11: Metereologia — Recentissime — 11.30-12.30: Concerto del mattino — Metereologia — 12.55: Segnule orario — 1.15: Recentissime — 3: Quotazioni agricole — Divise — Chiusura quotazioni — 3: Venticinque minuti della donna di casa — 4.30: Concerto (musica di opere italiane) — 5.30: Trasmissione grammofonica — 6.05: Quotazioni agricole — 6.15-7.15: L'ora delle novelle — 7.20: Conferenza — 7.55: Metereologia — 8: Serata diversa (concerto vocale e strumentale); metereologia, recentissime, notizie sportive.

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

10-2.45-3,25-5.15-6-6.20-7; Notizie commerciali: quotazioni cotone, lana, divise, quotazioni prodotti, metalli. - 10,05: Metcorologia, hollettino della neve. - 10.20: Ciò che dice il giornale. - 11.45; Meteorologia e prognosi del tempo. - 12: Trasmissione grammofonica. - 12,55: Segnale orario di Nauen. - 1.15: Bollettino della borsa e della stampa. — 3-3,35: Corso inglese. 4.30-6: Concerto della R. O. (musica di Lassen, Goldmark, Donizetti, Drdla, Tschaikowsky, Kienzl. Massenet). - 7,15-7,45: Due conferenze. - 8.15: Meteorologia e prognosi del tempo. - 8,30: « Wasif e Akif, oppure la donna con i due sposi », commedia turca di A. T. Wegner, - 10.15: Bollettino sportivo e della stampa. - 10,30: Musica da halto.

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

14-15: Organo, da S. Michele, Improvvi-sazione in sol, J. Stanley; Preludio coral,e Parry; Trio in do min., Adagio, Allegro, Preludio e Fugu in la min., Bach, Inno. Allegro cantubile (5.a sinfonia) Widor; Rapsodia n. 1, Howells; Carillon, Vierne. — 16: Scuole: I Pesci piatti. — 17: Ballabili, Royal Automobile Club. - 17,15: I fattori dell'Europa moderna, Bismark. - 17.30: Ballabili, c. s. - 18,15: Pei ragazzi: Racconto; Storia del Ciclo di Artu; Canzoni, piano. - 19: Ballabili. - 20: Big Ben, Tempo, Notizie, Critica letteraria. - 20,30 circa: Interludio musicale. Conversazione. - 21. Varietà: Quartetto vocale, Coppia vocale (cicalate e canto), Soulirette. - 21,30: S. Cecilia. Concerto di artisti ciechi: Presentazione. Tenore: Romanza, Wolstenholme; Serenuta, S. Logan; Dicitore: Baritono: Due romanze (R. Quilter e J. Ireland). Cornetta e banda: In uno città all'antica, Squire, Banda: Fox trot, Baritono S. Logan: Tre romanze (S. Logan, Wolstenholme, W. A. Aiken). Violino: Melodia viennese, Gartner Kreisler, Gioia d'amore, Kreisler, Banda: Quattro pezzi popolari, Due parole di conclusione. — 22,30: Conferenza Ministero Aeronautica. — 22,15: Schubert: Cinque romanze, interpretale da F. Kelsey. — 23: Ora Gr., Tempo, Notizie, Annunzi lorali, — 23,15: Cicalatan musicale sulle notizie del giorno. — 23,30: Basso: Aria, Handel; Basso e tenore: Duetto, Silvia. Serjeant. Tenore: Due romanze (Holbrooke, Bantock). Basso e tenore: Duetto, Amore e Guerra, Cooke, Basso: Aria, Fiauto Magico, Mozart. Tenore: Morte di Otello, Verdi, Tenore e basso: Duetto, I due mendicanti, Wilson.

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

7.45: Previsioni metercologiche di Losanna. — 12.50: Previsioni metercologiche di Zurigo e segnale orario. — 20: Seampanio. — 20.02: Previsioni metercologiche di Zurigo. — 20.05: Andizione teatrale di principali artisti del Gran Teatro, ritrasmissione d'una parte del concerto sinfonico, diretto dal M. Ansermett.

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

11.45: Segnale orario — Calendario astronomico — Informazioni comunerciali — Borsa — Notizie della stampa — 2,30: Concerto dell'Orchestra Artys — Informazioni teatrali — Bollettino metereologico — Notizie della stampa — 6: Concerto dell'Orchestra Artys — 9,30: Corso di lingua Francese — 10: Segnale orario — Bords — Adattazione radiofonica del dramma di Lord Byron « Marin Falicroe», con illustrazioni musicali — 11.55: Notizie della stampa — 12.30: Musica da ballo. Trasmissione del Jazz band del Palazzo del Ghiaccio.

#### MANCHESTER (2 Z Y) • m. 384.6 Kw. 1,5

16,25: La gloria passata degli Indiani del Canadà. — 16,45: Baritono: La scopa del-l'Ammiraglio, F. Bevan; Aria, Flauto magico, Mozart: Doake parte per l'Ovest, Sanderson. — 12: Orchestra, Cinema Piecadilly. — 18: Conversazione. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: Orchestra, Hotel Majestic. — 20: V. Londra. — 21: Violoncello: Sonata, De fesch, Mattinala provenzale, Couperin; Canzone Luigi XIII, Couperin-Kreisler; Elegia, Fauré; Il Cigno, Pavana. Saint-Saens; Aria, G. Haré. — 21,30: Azione drammatica ron 6 personaggi. — 21,46: Dicitore al piano. Musiche sincopate per pianoforte. — 23,30-24: V. Londra.

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

11.45: Segnale orario, meteorologia. -12: Dati meteorologici dell'Osservatorio nazionale. - 12.15: Concerto del mezzogiorno. - 1,55: Segnale orario, meteorologia, notizie della stampa e quotazioni borsa - 3,45: Meteorologia, ultime notizie agricole. - 4: Il viaggio d'una raccontatrice di fiabe nella Virtemberga. - 4,30; Concerto dell'orchestra A. Rosenberger (pezzi di R. Wagner, Meyerheer, Strauss, Filippucci, Fucik, Morena). - 5,30: Lettura. - 6: Meteorologia, ultime notizie agricole. - 6,15: Per i nostri agricoltori. - 6.45: Conferenza sulla filosofia. - 7.20: Indicazione sulla esecuzione del concerto sinfonico serale. 7.30: Concerto sinfonico del « Konzertverein München e V. » (pezzi di Kaminiski, Bach, Braunfels). - 9,45: Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stampa. - 10: Searchi.

#### MUNSTER = m. 241.9 = Kw. 3 DORTMUND = m. 283 = Kw. 1.5 ELBERFELD = m. 468.8 = Kw. 1.5

11.30-12.30: Concerto mattinale. — 1.20-2.30: Concerto della R. O. — 1-4.30: Radio-lettura e notizie per la radio-società. — 1.30-6: Musica da camera di L. Spohrs. Concerto della R. O. — 6-8: Diverse conferenze. — 8-9.30: Trio di pianoforte di Beethoven. — 9.35: Serata allegra.

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

10,40: Informazioni e bollettini, - 12,30: Radio-concerto dell'orchestra Gayna, Musica diversa di celebri autori. - 13,50: Listini dei mercati: Caffe, metalli preziosi, cotoni, riso, listino della piastra, delle sete a Saigon, listino d'apertura dei valori alla Borsa di Parigi, apertura degli zuecheri e gonime a Londra, Informazioni, — 16,30: Borsa del commercio, dei cercali di Chicago. Chiusura de valori della Borsa di Parigimetalli preziosi, dei metalli ordinari, cotoni, 16.15: Radio-concerto, e recitazioni. 17,35: Listino di chiusura delle gomme c zuccheri a Londra. Listini d'apertura degli zuecheri di New York, Informazioni. 19,10: Attualità. - 20: Listini dei caffe. dei metalli preziosi, dei cereali, delle lane, delle farine, delle materie grasse, dell'essenza di Trementina, del rame degli ingrassi. Programmi di spettacoli. Risultati delle corse. Comunicati diversi. Informaz. Havas, Forunier. Estratti dai giornali. Listini di chiusura delle gomme e zuccheri a New York. Comunicati d'informazioni, -20,30; Radio-concerto di Gala. Solisti e coro e Orchestra Radio Paris.

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

R.10: Informazioni e notizie della notte. Segnale orario. — 20.30: Cronacu scientifica — Rivista di libri. — 21: Serata di gala. Orchestra sinfonica diretta dal M.o. P. Gouat. Occidente occale Rene Prit, solisti dei concerti Colonna. Opere di: Lalo. Rameau, Chapuis. Hue, Mendelssohn. Rossini. Informazioni e notizie dell'ultima ora. Seguale orario.

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

11: Concerto. Musica di: Erkel, Frind, Rikowsky, Drigo, Siede, Lincke. Engel, Cabella, Davia — 12: Segnale orario — Notizie agricole — 14: Borsa — 16.30: Conserto. Musica di Brechoven — 17.30: Borsa — 18,15: Notizie agricole — 18.45: E-missione tedesca — 19: Per gli operai — 19,15: Conferenza eccolovarea — 19.30: Concerto di musica ecclesiastica — 20,45: Recitazioni — 21,15: Musica Popolare di Strauss, Fucik, Padilla, Stransky, Schutze, Linke — 21: Segnale orario — 22: Notizie dell'ultima ora.

#### STOCCARDA - m. 379-7 - Kw. 4

3,50: La pellicola della settimana. —
4,50: Concerto del pomeriggio (Sullivan,
Krentzer, W. Fr. Bach, Coardas, Kreutzer,
Translateur). — 6: Segnale orario, notizie
agricole. — 6,15-6,45-7,15: Conferenza. —
7,45: Segnale orario, meteorologia, notizie.
— 8: Musica da camera con l'orchestra
a l'hilharmonisches Orchester» (Buch, Cherubini); in seguito Cabarct. — 11: Ultime
notizie.

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

#### TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Giornale parlato, Arnould Galopin; La gioventia e l'Avventura. — Rubriche di diversi pubblicisti. Ultime notizie. — 19: Previsioni metereologiche regionali e continuazione del Giornale parlato — 19,15-21; Radio-concerto, L'Apoteosi dell'incomparabile Lulli (F. Couperin); Le Bavolet flottatt (Couperin; La farfalla (Campral; Pianto (Caix d'Herveluis); Troiani a Cartagine (Berlioz); Don Giovanni (Mozart); Les fifres (Dandrieut; Pazis romantici per violoneello, Quartetta (Borodine); Nel bosco il rossignolo tacque (Sokoloff); La scatola musicale (Emile Sauer); Adagio e Allegro (Rodolfo Hermann).

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

15: Bullettino economico — 17: Conferenza a Preparazione delle giovani donne per la difesa del paese — 17,30: Concerto popolare — 19: XXVI lezione del corso elementare di Francese, prof. Boquiny, — 19,30: Bullettino agricolo, — 19,45: Cose diverse, — 19,55: Conferenza: «La storia dell'arte»: «La scultura del medio evo». — 20,30: Concerto col concerso dei solisti. Segnale orario. Informazioni della stampa.

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

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto del pomeriggio. — 17,15: Lettura — 16,20: L'arte della ceramica nell'Austia — 18,35: Rivista teatrale — 19,30: « Die Legende von der heiligen Elisabeth» (la leggenda della Santa Elisabetha, oratorio per solisti, coro, orlestra e organo di Liszi.

#### ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

8: Conferenza di storia universale, — 8,15: Serata di arie e canzoni (nusica di Rubinstein, Binicke, Schubert, Giardano, Lowe, Wagner, Cajkowski, Glinka, Tosti). — 9,30: Nutizio, Divise, Segnale orario.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12.30: Metereologio, prognosi del tempo, trasmissione grammofonica sino alle 13.30 — 12.58: Segnale orario — 13: Metereologio, prognosi del tempo, recentisime — 13.15: Divise, quotazioni Borsa — 15: Concerto diurno della R. O. — 16: Concerto dell'orchestra del « Kursaal » — 17.30: L'ora dei libri — 18: Prognosi del tempo — 19.30: Conferenza — 19.57: Prognosi del tempo — 19.58: Segnale orario — 20: Concerto sinfonico con il conorosa del baritono A. Peter di Strasburgo — 21.51: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

# L. 30

all'anno è il prezzo del

#### "RADIORARIO "

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

# Martedì 23 Novembre

AMBURGO - m. 394,7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0,75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0,75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0,75

6,55-3,40: Come luned — 4: Rotta dei piroscafi — 4,15: 1per Hannovce e Bremal Smetana; concerto della R. O. — 4,55: 1n formazioni dell'osservatorio marino — 5: Luisa Reichardt, una compositire di Amburgo: in occasione del centenario della sua morte — 5,45-6,50-7,15-7,40: Conferenze — 8,25: Metercologia — 8,30: Conecto del pianista E. Selmidi: Schumann — 9,45: Recitazioni allegre e canzoni sul liuto; In seguito nuusica da ballo — Metercologia, notizie sportive. Recentissime e informazioni dell'osservatorio marino.

### BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Trio Radio. Tre frammenti d'opera-18,30: Radiotelefonia per le signore. Moda e temi utili. — 18.45: Bollettino metereologico di Catalogna. Quotazioni dei mercati internazionali. — Cambi. Borsa, Ultime notizie. — 21: Ritrasmissione dell'opera del Gran Teatro del Liceo.

BERLINO = m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO = m. 252.1 - Kw. 0,75

12,30: Il quarto d'ora dell'agricoltore --

Ultimo modello di Neutrodina costruito nelle mondiali officine

\*\* SIEMENS ,,
Elimina completamente la stazione locale



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



Ricevitore Neutrodina R f e 10

Chiedere Listini . Sconti ai Rivenditori

#### "SIEMENS ., S. A.

Reparto Radiotelegrafia e Radiotelefonia sistema TELEFUNKEN

3, Via Lazzaretto - MILANO (18) - Via Lazzaretto, 3

di Marks, Thompson, Reissiger Mascagni, Klig, Hill, Machta, Rottechts); Consigli per la casa, comunicato dei teatri e dei cinematografi — 6,30; Conferenza radio-tecnica — 7,05-7,30-7,50; Ahre tre piccule conferenza — 8,15; a And und aus a, Rivista di H. Haller, Rideamus, W. Wolff, musica di W. Kollo; nell'intermezzo: metereologia, segnale urario, recontissime, notizie sportive.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1,5

13-16: Come lunedi. — 16-17.30: Orchestra. — 19.30: Segnale orario, meteorologia. — 19,30-20: Conferenza sulla storia ed importanza della lingua universale e Esperanto n. — 20-21,50: Serata di compositori svizzeri (concerto vocale e strumentule. — 21,50-22,05 Notizie e meteorologia. — 22.05-22.30: Seconda parte della serata di compositori svizzeri.

#### BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16,45: Seuole: Conferenza stortea — 17,45: H dott. Johnson e le donne, Mezzo soprano. — 18,15: Pei ragozzi, — 19: Orchestra: Prince's Café. — 20: V. Londra. — 20,10: Pollicoltura. — 21 Banda della Polizia: Marcia solenne n. 2. Elgar: Ouv., Marinarella. Fuck: Soprano: Quatiro romanze (Grampton, Clutsam, Lieurance, Warlocki, Dicitore, Banda: Aria del Londonderry; Romanza senza parole, R. Wassel; Ballabili, Guglielmo Tell., Rossini; Soprano: Duccanzoni, Arne: Ciliegia matura, Horn; Di-Dicitore, Banda: Tre tempi della Suite « Capriccio Spagnuolia », Rinsky-Kotsakov. — 22,30-24: V. Londra.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 306.1 Kw. 1,5

12,30-13: Pianoforte. - 16.45: Conversazione. - 17: Musica, Rist. Beale. - 18.15: Pei ragazzi. - 19: Orchestra: Suite, Gressenhall, Woods; Donce Reverie e Petite Valse, Teiaikowsky; Pianoforte; Novelletta n. 5 in mi.; Notturno n. 1 in sol; Kreisleriana n. 1 in re min.; Finale in si bem., Schumann. - 19,30: Orebentra :Suite, Ballei Piquant, Parker; Ninna nanna, Schuhert. - 19.45: Pianoforte: Romanza n. 2; Fantasia in fa min.; Kreisleriana n. 6 in si bem., Schumann; Improvvisaione, Ascott. - 20: V. Londra. - 20.40; Giardinicolturs. - 21 (Coleridge Taylor). Orchestra: Suite, Hiuwatha (2 tempi); Tenore e orchestra: Su, ti desta, o diletta, Suli, curo, orchestra: Antica storia giapponese, su parole di A. Noyes, Suite, Hinwatha (2 tem-pi). — 22,30: V. Londra. — 23,30: Scena comica. — 24-1: V. Londra.

#### BRATISLAVA - m. 300

17,40: Per gli agricoltori — 18: Concerto — Musica di: Lalo, Nisfeld, Bluttermann, Kulevy — Notizie dell'ultima ora.

#### BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11,15-3,30; Come lunedi - 3,50-4,45; 11 pomeriggio di Siede-Morena con la R. O. - 4,45; Secondo bollettino delle quotazioni agricole - 4,50: Conferenza - 5,15: Fialie per i faniulli - 6: I Poeti del romanticiemo tedesco (2 a conf.) — 6,45: Metereologia - Consigli per la casa - 6.50; Concerto vocale e di violino, violoncello e pianoforte (N. W. Gade, Buch, Piatti, Reger, Meyerheer, Rubinstein-Popper, Glazounow, Rameau, Pugmino-Kreisler, Ries c Brahms) 7,50: Corso inglese - 8,30: «Seeschlacht» (Battaglia navale) tragedia di R. Goering - 10: Metercologia, segnale orario, notizie per i radioamatori, recentissime e notizie sportive.

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

14: Borea — Bollettino metercologico — Notizie dell'ultima ora — 17.40: Conferenza per le signore — 18: Segnale orario — Notizie agriole — 18.30: Conferenza ceco-lovorca — 19: Musica da camera. Beethoven, Quartetto — 20: Recitazioni — Canti — Segnale orario — Notizie dell'ultima ora.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508.5 - Kw. 1.5

17: Concerto dell'orchestra della stazio ue. Opere di: Massenet, D'Agreves, Van Hout, Kenmes, Lunglois, Wilton, Listz, Busoni, Schumann, Mendelssohn, De Taye-Jakuna – 18: Informazioni della stampa – 20: Radio-romaca – 20,30: Seduta di galu dedicata al secondo anniversorio della morte del pueta belga: Emilio Vernacero, Opere di: Franck, Gilson, Moulari, Vrculs, Samuel, Renaud, L. Pierard, Beethoven, Recitazioni letterarie e conversazioni – 22,30: Informazioni della stampa.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9.30-15: Notizie — Economia — 13-16-45: Metercologia — 16.17: Concerto dell'orchestra da camera dell'Opera Ungherese — 17.50: Discorso giudiziario — 18.25: Il posto del radioamatore — 19: La rappresentazione dell'opera ungherese reale — 22,30: Ballo.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400 - Kw. 0.5

7.9; 1) Principe Igor (Borodin), pianista; Carmen del Casillo; 2) Boris Goudanow (Mussofgsky), cauzone. Tenure Garrasco; 3) Casa di Musica (Leibich), Del Castillo; 4) Serenata e scherzo (Ranzato), violino; 5) Casa di Musica (Liadow), Del Castillo; 6] Metistufele, prologo (Boito), Munoz; 7) Gli Ugunutti (Meyerlucer), Pif Paf, Sig, Manoz; 8) Ora ufficiale, Notizie della stampa; 9) Conerto d'orchestra della stazione. CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5

16: V. Londra. - 16,30: Trio. - 17,15: Musica, Rist. Carlton. - 17,45; Costumi curiosi. - 18: Musica, c. s. - 18.15: Pei ra-- 19: Il Segreto del Labirinto. -19,15: V. Londra. - 20,30: (dalla Central Hall, Newport), Orchestra; Ouv., Oherone, Weber. Soprano e orchestra: Vecchie canzoni inglesi, E. Contes. Orchestro: Marcia solenne, Fletcher. Dicitore (e orchestra): Pot-pourri di vecchie canzoni, rid. J. Rorke. E' una bella giornata, Sterndole Bennett. - 21.5: Pianoforie: La Campanella, Liezt; Coppia dicitori: Scenetta comica. - 21,20; Orchestra: Scene navali, Fletcher. Soprano: Tre romanze (P. Ruhens, German, Sullivan). - 21,40: Troupe musicale; Ehi, quanti siete, Eaves e Holland; La piccola fiumana. Cecil; Bingo Farm. Ayer; Orchestra: Valzer, Solitudine, Waldteufel. - 22: Attrice comica. Orehestra: Intermezzo, Zazza, York Bowen. Dicitore: Due macchiette (Darenski, Scott). Orchestra: Marcia, Bidgood. -22,30: V. Londra — 23.15: Numero co-mico di varietà. — 23.30:1: V. Londra.

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

11.30: Ora. Tempo. — 12.14: Ballabili; Duetti vocali: Dicitore; Pianuforte. — 14.15-16.21: V. Londra. — 21: Quartetto archi; Q. in la magg. op. 18. n.5 (4 tempi). Beethoven; Tenore: Cirque romanze (C. V. Stanford, Rebecca, Clarke, A. Benjamin, C. Scott, W. Morse, Mummell). — 21,50: (dallo Kingeley Hall). Pianoforie: Il Vento, Alkan; Coro fenuminie: Orfeo col liuto.

German; La lunga giornata è finita, Sallivan; Va. dobe rosa, Markham-Lee, Soprano; Immortalità, Il. Lohr: Vale, K. Russell, Coro: Poich, o amata, C. H. H. Parry; Il. Keel Row, rid. Dunkill: Lieto io contemplo, Elgar: Soprano: Voi lo sapete o mamma, Mascagni; Giù nella foresta, L. Ronald; Curi riuniti: Gerusalemme, C. H. Parry, — 2230: V. Londra, — 2310: Previsioni maritime, — 23,15:1; V. Londra,

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

CASSEL - m. 272.7 - Kw. 0.75 3.30-1: L'ora della gioveniù — 4.30-5.15: Musica di operette con la R. O. - 5.45-6.05: Lettera - 6.18-0.45: Ritrasmissione da

Musica di operette con la R. O. — 5,45-605; Lettura — 6,15-6,45; Ritraamissione da Cassel — 6,45-7,15; Corso inglese — 7,35-7,30; Prove di letteratura inglese — 7,30; Bollettino serale della Borsa — 7,308; Conferenza — 8; Ritrasmissione da Cassel; «Il mare », dramma di K. Heynirke; In seguito trasmissione grammofonica.

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

17: Orchestra deil'Hotel della Metropuli — 17:25: Cambii — Ora esatta — Previsioni del tempo — 20:20: Ing. Marcel Roesgen «Avec la Camera au Jungfranjoch» — 20:40: Trasmissione dell'orchestra del Caffè della Corona. Diretto dal M.o. Appia della Torc. — 21:40: Notizio dell'A. T. S.

### HILVERSUM (H. D. O.)

11,40: Bollettino di Polizia — 16,10: Concerto dell'Orchestra della Stazione diretto dal Mo. Nico Treep. Pianista Convé. Musica di Délibes, Fauré, Rabbaud, Gounné, Baton, Haltu, Charbrier. Chaminade — 17,55-18,25: Cauzoni Bretischoul accompagnata dal pianista Warmelo — 18,25-18,35: Corso di lingua inglese — 18,55: 19,25: Idem (Conversazione) — 19,25: Bollettino della polizia — 19,50: Concerto organizzato dall'associazione Radio Amatori R. C. — 21,40: Informazioni Vaz Dies.

#### KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

113: Solite — 4: Fiahr — 4.30-6: Musica moderna d'orchestra (pezzi di Schilling, Schrecker, Strans, Görtner, Marx, Bruckner) — 6.05: Listino delle quotazioni agricole — 6.30-7.15: Due conferenze — 7.40: Introduzione alla serata dei compositori di Monaco di Baviera — 7.55: Metereologia — 8-9: Serata dei compositori di Monaco: concerto vocale e strumentale — 9.0: Serata dei compositori di Monaco: concerto vocale e strumentale — 9.10: Serata di Strindberg In seguito metercologia, recentissime — 10-11.15: Concerto serale della R. O. (pezzi di Auber, Massenet, Neumann, Saint Saëns).

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

10-7: Notizie commerciali come lunedi.

— 10.05-1,15: Come lunedi. — 3-3,35: Corso spagnuolo. — 4.366: Concetto della R. O. tmusica di Rossini, Lalo, Neaster, Offenbach, Ziehrer, Aschert. — 6.30-7: Nuovi libri. — 7-7,25: Conferenza. — 7,23: Meteorologia, seguale orazio. — 7.30: « Der Schweider von Schonnou », opera buffa in 3 atti di B. Wertlern ë J. N. Wellenminsky, musica di Jan Brandhs-Ruys, prima rappresentazione ritrasmesso dal Teatro nazionale di Weimer. — 10: Bollettino della stampa e di sport. — 11: 15: Musica da hallo. LONDRA (2 LO) — m. 361-4 — Kw. 3-0.

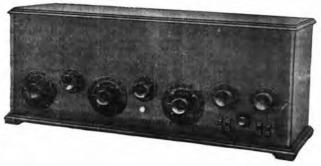
14-15: Musica, Rist. Holborn. — 16: Scuole: La Musica per le Scuole. — 17: Ora Gr. Pingnini delle Isole Falkland. — 17.15:

# S. I. T. I.

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

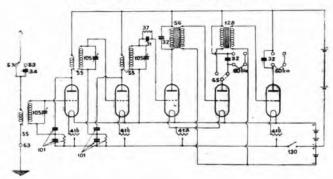
RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA

l nostri apparecchi tipo R-11 e R-14 sono basati sullo schema "Difarad,



APPARECCHIO tipo R 14 per aereo con due stadi equilibrati di amplificazione in alta Irequenza per la ricezione delle radio diffusioni europee da metri 200 a 2000 in altoparlante anche durante il funzionamento di stazioni locali,

#### SCHEMA TEORICO "DIFARAD...



Garantisce perfetta stabilità su un campo d'onda vasto e massima selettivita. Permette ricezione delle stazioni lontane usando aereo interno. — Tutti gli organi sono pronti per la vendita.

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

Orchestra, Marble Arch Pavilion. - 18,15; Pei ragazzi: Tre canzoni (H. Kimberley, E. Le Breton Martin, V. Hely Hutchinson). -19: Ballabili. - 20: Big Ben. Tempo. Notizie. Lettura in francese. - 20,30 circa: Interludio musicale, Conferenza. - 21: (dalla Kingsley Hall), Orchestra: Ouv., Don Giovanni, Mozari, Coro e orchestra: Selezione, I Maestri Cantori, Wagner, Sourano: Anima mia, W. Sanderson, Soc. Corale: Ballata del Confine, Mander; Sole dell'anima mia, Turner: Una volta. Calcott. Soprano: Aria dei Gioielli, Faust, Gounod: Ali di Farfalla, M. Philips, Tenore (V. Daventry). - 21.45: Quartetto archi: Q. op. 10 (4 tempi) Debussy, Aria del Londonderry. 22.30: Critica musicale. - 23: Ora Gr., Tempo, Notizie, Annunzi locali. Bollettino delle notizie in musica. - 23.30-1: Ballabili, Café de Paris.

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

7,45-12,50-20-20,02; Come lunedi. — 20,05; Programma di Berna. Trattenimento di canto. Paula Girard e W. Loosli. — 20,30; Concerto d'orchestra. — 21; Seconda parte del concerto di ranto. Paula Girard e W. Loosli. — 21,20; Connerto d'orchestra. — 21,50; Notizie. Metercologia.

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

11,45: Come lunedi — 2,30: Come lunedi — 6: Borsa — Corso d'Esperanto — 6,30: Concerto dell'Orbestra Artys — 9,30: Corso di lingua inglese — 10: Segnale orario — Borsa — Ritrasmissione dell'Opera del Teatro « Lieco » di Barcellona — Notizie della stampa.

#### MANCHESTER (2 Z Y) = m. 384.6 Kw. 1,5

14,15-15: Trio, Cinema Piccadilly. -16,25: Scuole: I primi transatlantici. 16,45: Autopiano. - 17: Duetti umoristici. 17.15: Quartetto: Selezione, Faust, Gounod; Entracte, Ninna nanna d'amore, Vermaire; Valzer, Fletcher; Suite Miniature, E. Coates; Selezione, Katia la Danzatrice, Gilbert. - 18 Libri di capezzale per l'inverno. - 18,15; Pei raguzzi. - 19; Orchestra Hot. Majestic. - 20; V. Londra. - 20,40 circa: Come Orazio e Virgilio salvarono l'Impero Romano, - 21; Trio: T. in do magg. o. 87. Basso: Sir Ilaf, Loewe; L'amore è un balbettio, Parry; Prometeo, H. Wolf. Trio: Fantasia: Trio in do min., F. Bridge, Basso: Ballata, Purcell; Tetre foreste, Lully; Aria, Un Ratto nel Serraglio, Mozari: Trio: Fantasia, Trio n. 1, Ireland; Danza con le nacchere, Grainger. - 22,30. 1: V. Londra.

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

11,45-3,45: Come lunedi, — 4-5: L'ora della donna. — 5: Concerto per armonium e arpa (musica di Mascagni, Poenitz, Letacart, Romeau, Posse, Holz e S. Kargl. — 6: Meteorologia e ultime nolizie agricole. — 7: Concerto del trio Max Kreux (Bellini, Mendelssolm-Bartholdy, Verdi, Borrescu, Delilies, Haydn, Zeller). — T: Pittura cinese (conf.) — 8.30: Paesi e popoli: Il Tirolo (concerto vocale e strumentale). — 10,35: Dieci minuti della radio-società «Stiddeutscher Radio-Klub». — 10,45: Segnale oraroi, meteorologia, nolizie commerriali, sportive e della stampa.

## ABBONATEVI ALLE "RADIOAUDIZIONI.

#### MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1,30-2,30; W. A. Mozart: concerto della R. O. — 4-5; Somete per violino di J. S. Bach. — 5-5.45; L'ora per i ragazzi grandi. — 5,45-7; Diverse conferenze. — 7,210-8; Corso spagnuolo. — 8: «Aennehen von Tharan » una radio-azione in 4 quadri di W. Wittig. — 10,20; Recentissime.

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

10.40: Informazioni e listini. — 12.30: Radio-concerto dell'Orchestra Locatelli. — Marcia Rumena (Gannet: Sogno d'amore, valzer (Bender): Romanza. a solo di violino (Svendsen): Notturno (Boellmann); Ay Ay Ay (Frerez): Amore che vuoi da me (Lulli): canto, antur: Trio (G. Dupont); Piccola suite (Bizet): Se i mici versi avesero l'ali (R. Habn); Canto della sera (Schumann); Locenzaccio (Moret); Sogno d'Elsa (Wagner); Le Cid (Massenet); — 13,50: Come luncdi. — 16,30: Idem. — 16,45: Radio-conetto. — 17,35: Come luncdi. — 20,30: Radio-conetto. Radio-selezione operetta di Cl. Legorq « Giroflé, Giroflà». Solisti e orchestra Radio-Paris.

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

8.10: Solito. — 15: Radio-concerto. — 20: Corso di lingua inglese per principianti — 21: Serata di gala. Orchestra diretta dal M.o.P. Gouat. Compagnia drammatica Marcel-Roma. Opere di: Bizet: Gounod. Reyer. Informazioni e notizie dell'ultima ora. Segnale orario.

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

11: Concerto di musica di: Lincke, D'Albert, Franz, Wagner, Micheli, Stept, Ojeruif — 12: Segnale orario — Notizie agricole — 14: Bursa — 16:30: Concerto, Musica di: Cchaikowsky, Bordin, Rubinstein, Ljapunov, Mussorgski, Glinka, — 17:30: Borsa — 18: Emissione tedesca — 18:15: Bullettino agricolo — 18:50: Per i hambini — 18:45: Conferenza eccoslovacca — 19: Per gli operai — 19:15: Conferenza agricolo di Khely, 1110 m. — 18: Bollettino metercologico — 20:02: Concerto di musica di: Schubert, Schumann — 21: Recitazioni — 21: Segnale orario — 22: Ultime notizie.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 4

3.50: L'ora dei libri. — 4,15: Concerto della R. O. (musica di Blume, Godfrey, Berlioz, Blan. Bizet, Rubinstein, Michele). — 6: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole. — 6,15: Come dolibimo vivere e che cosa mangiare e here? (conf.) — 6,45: Corso di telegrafia di Morse. — 7,15: Conferenza. — 7,45: Segnale orario, meteorologia, radionolizie. — B: Concerto sinónico (Weber, Tschaikowsky, Dvorak); in seguito concerto con programma dei radio-ascoltatori. — 11: Ultime notizie.

#### TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Giornale parlato. Radiol Marcel Laporte: Impressioni di studi. Paolo Dermée : I libri da leggere. Diverse rubriche di pubblicisti. Foglietti teatrali. Ultime notizie. — 19: Previsioni metereologiche regionali e continuazione del giornale parlato. — 19,15-21: Concerto: Attacco ai mulini (Burheau): Sansone e Dalila (Saint-Saens); Robinson Crosue (Offenhach); Concerto

russo (Lalot; Aria di Salvator Rosa (Gomezi: Kopiack (Moussorgsky); Screnata (Tschaikowsky); Principe Igor (Borodine); Il Prigioniero (Rubinsteint; Durante il ballo (Tschaikowsky); Ballata in fa diesiminore (B. de Thorn); La sultann d'amore La pioggia sulle rose, (E. Thève); Léda operetta (P. Velor e Lassus); Don Giovanni (Mozart); Tosca (Puccini); Romancero (Ippolitor-Ivanov); Don Giovanni (Mozart)

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

15: Bollettino economico, — 17: Conferenza: « La storia della Polonia », II. Miscieki. — 17.30: Concerto populare. — 19: XIX Conferenza sulla filosofia nazionale. — 19.20: Bollettino agricolo. — 19.45: Cose diverse, — 19.55: IV lezione del gioro degli seacchi. Mutt. St. Kohn. — 20,30: Concerto col concorso di solisti.

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

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto del pomeriggio — 18: l'igiene nella casa — 18:30: Conferenza — 19,10: Corso di Esperanto — 19,30: Corso inglese — 20,05: Concerto accademico (A. Rubinstein).

#### ZAGABRIA - m. 275.2 - Kw. 0.35

7,30: Alpinismo e turismo nella Jugoslavia (conf. in lingua polaccal. — 7,45; « Cose della Francia » (conf.) — 8. Corso di Esperanto. — 8,15; Musica da camera con il quartetto d'istrumenti ad arco Schon-Zepic (pezzi di Mozart, Tanejew). — 9,30; Notizie. Divise. Segnale orario.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,30-13,15: Solito — 19,30: Conferenza — 19,57: Prognosi del tempo — 19,58: Seguale orario — 20: Sersta di opere tedesche. — 21,50: Recentissime, inofrmazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

# Mercoledì 24 Novembre

Z4 Novembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 4 BREMA - m. 400 - Kw. 0.75 HANNOVER - m. 297 - Kw. 0.75 KIEL - m. 254.2 - Kw. 0.75

6,55-3,50: Come lunedi — 4,15: (per Brema) Carlo Maria von Weber: concerto della R. O. — 4,15: (per Kiel) Scene dell'operetta in 3 atti « Il mercante d'uccelli » di Carlo Zeller — 4,15: (per Hannovel Canzoni moderne — 5: L'ora del radiognomo per le ragazze — 6: Concerto — 6,50: 7,15: Conferenze — 7,45: Listino del mercato frutta e verdura di Amburgo — 7,55: Metercologia — 8: « Miss Hobbs », commedia in 4 atti di J. K. Jèrome.

#### ANVERSA - m. 205,5 - Kw. 1,5

20: Chiucchierata — 20,30: Ritrasmissione di Bruxelles,

#### BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Trio Radio, La doma bianca (Boieldieu); Don Lucas del Cigarral (Vives); Tango (Perez Vilar); Mama's forbid, fox (Wilcono-Platen); Banderillos (Ponterde e Martint. — 18.45; Bollettino metereologico di Catalogna, ecc. — 21; Ritrasmissione dell'Opera del Gran Teatro Licco.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

19,30-22,05 : Vedi programma di Losanna.

1,30.2; Concerto di campane — 3,30; Per la donna — 4; L'ora discretente dei funciuli i — 1,30.6; Concerto (Thomas, Waldreufel, Puccini, Grieg, Braisen, Wagner, Game, Bendiyt; Consigli per la casa, comunicato dei teatri — 6,30.7,95,7,30.7,55; Conferenze — 8,30; Andizioni di una orchestra di istrumenti a fiata; musica di Blon, Anher, Siede, Spindler, Puccini, Alfredy, Lossner, Locaçe, Woitschale; metercologia, segnale orario, recentissime, notizio sportive — 10,30.12,30; Musica da ballo,

#### BERNA - m. 411 - Kw. 6

13-16: Solito. — 16-16.30: Orchestra. — 16.30-17: L'ora dei bambini. — 19.30-20: Conferenza. — 20-22.05: Ritrasmissione del programma di Losanna.

#### BIRMINGHAM - m. 491-8 - Kw. 1.5

16,15: Quintetto pianoforte, — 17,45: Conferenza musicale con illustrazioni pianistiche. — 18,15: Pei ragazzi. — 19: Orchestra, Linema Lozells. — 19,50: V. Londra. — 20,10: Idem. — 20,30 circa: Idem. — 22: dal B. and Widland Justitute, Baritono. — 22,15: Varieta. — 22,30,24: V. Londra.

# Diffondendo il "RadiOrario" ci aiuterete a migliorarlo

BOURNEMOUTH (6 B M) • m. 306.1 Kw. 1,5

16,45; La Moda, — 17; Orchestra, Mezzo soprano, — 18,15; Pej ragazzi, — 19; Orchestra, Grand Super Ginema. — 19,50(20,10) 20,30; circa; V. Landra, — 22; Trio; T. in do min., op. 27; E. Schutt. — 22,30(24); V. Landra.

#### BRATISLAVA - m. 300

17,40; Corsa di sinvacca — 18; Concerto, Opere di: Mendels-alm, Dvorak, Rossini, Suk, Tchaikowsky, Schneider — Votizie del-Fultima ora,

#### BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 0.75 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11.15.3.30; Soliio — 4.6; Concerto della R. O. (pezzi di Schmidh, Eherlein, Morena, Mars, Rhode, Kaskel, Jimel-Frederiksen) — 5; Secondo hollettino agricolo — 6; Conferenza — 6.45; Metereologia, Consigli per la casa — 6.50; Concerto di pianoforte di musica di Bach — 7.30; & Ballo e musica ballo senza musica » (cond.) — 8; Secrata di Senta Söneland con il concorso della R. O. — 9.35; Conferenza julla città di Breslavia — 10.05; Metereologia, seguale orario, 10 minuti di esperanto, recentissime e notizie sportive.

#### BRNO + m. 441.2 - Kw. 3

14,20; Bursa — Bullettini metercologico — Notizie dell'ultima ura — 17,40; Per i bambini — 18; Segnale urario — 18; Bursa — 18,20; Conferenza — ceoslovacca — 18,45; L'alfaltetu Morse, — 19; Introduzione dell'emissione del dramma — 19,15; Emissione del Teatro Nazionale, J. K. Tyl. Visione del picolo Jean.

### m. 508.5 - Kw. 1.5

20: Radio-cronaca — 20.30: Concerto di gala del M.a Tellier. Opere di Wagner. Bizet. Charpentier — 21.20: Andizione del settimo quadro di Giulio Sesare di William Shakespeare — 21.45: Andizione per intero del «Figliuol Prodigo » di Debussy. Scena lirica di Guinand — 22.30: Informazioni della stamos.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

930-12-15: Solito — 13-17: Solito — 10: Racconti per i hambini — 17,02: Le ballate di Jean Arany, Recitazione di Gellert e A. Urunossy — 18,10: Discorso economico del Dott, F. Steineccekër — 18,15: Concerto dell'orchestra diretto dal M.o. Unger — 20,15: Ritrasmissione di stazioni estere e musica da ballo.

#### (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400 - kw. 0.5

79; 1) Marcia Militare (Schubert), handa; 2) 1 militoni d'Arlecchino, valzer (Drigot, handa; 3) L'oro del Reno, cavaletta della Walkiria, pianoforte, Del Castillo; 4) Cavalleria Rustienas (Mascagni, intermezzo, handa; 5) Valzer Capriccio (Falla), pianista del Castillo; 6) Robenfos (Vives), intermezzo, handa; 7) Sonata n. 7 (Griege, pianista Del Castillo; 8) Tangos argentini (soprano Pepita Munoz e pianista De Rivas; 9) Ora ufficiale; 10) Notizie della statione.

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

16: Orchestra. — 16,15: Scuole: Arti e Mestieri. — 16,10: Orchestra. — 17,45: La poesia nei nomi delle località gallesi. — 18:



Pianoforte. — 18.15: Pei ragazzi. — 19: Lieti della Pietro. — 19.15: V. Londra. — 19.40: Bollettino Sor. locale Radio. 19.50-20.10-20.30 circa; 20.30 circa-24: V. Londra.

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

11.30; Ora, Tempo. — 12; Quartetto e soprano, Baritono, Violino. — 14.15-15-21.45-22; V. Londra. — 23.10; Previsioni marittine. — 23.15; V. Londra. — 24-1; Ballahili, Hotel Geril.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428.6 Kw. 4 CASSEL - m. 272,7 - Kw. 0,75

3.30-1; L'ora della gioventù — 1.30-5.15; Concerto della R. O; musica di Arturo Sulfivan, marto il 22 novembre 1900 — 5.45-6.05; L'ora dei libri — 6.15-6.45; Scac chi — 6.45-7; Un quarto d'ora di scienze naturali — 7; «Der Golem», opera di E. D'Albert ritrasmessa dall'Opera di Francoforte; In seguito hollettino serale della

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

17: Musica da ballo dell'Orchestra del Mar Mahon - 17,25: Solito - 20,20: Chacchierata del Prof di cultura fisica Brechbuld - 20,00: Corso d'inglese, Prof. Goldverry - 21: Concerto, col concorso della cantante Charlotte Orclif, del violuncellista René Dowaz e dell'Orchestra della Merupoti - 22,15: Notizie dell'A, T. S. - 22,23: Musica per ballo dell'Orchestra del Mac Mahon.

#### HII.VERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

11.10: Come martedi — I.6.40-17.55; Concerto dell'orchestra della stazione diretta dal M.o. Nico Treep (pianista Couvé) — Musica di: Weber, Bethoven, Haydo, Bizel, Debussy, D'Albert, Schubert — 17.55-18.25; Conferenza del M. Lokhort — 18.25-18.35; Corso di lingua tedesca — 18.55-19.25; Idem (conversazione) — 19.25; Bolettino di Polizia — 19.50; Concerto organizzato dall'associazione dei Radia-Amatori Cristiani — 21.40; Informazioni Vaz Dias — 22; Musica da hallo.

#### KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

9: Bollettino del mercato — 11-3: Solito — 14.1.0: L'ora divertente per la gioventù — 14.56: Ritrasmissione del concerto dal «Café Bauer» — 6.05: Bollettino delle quotazioni agricole — 6.30: Conferenza — 7: La canzone del passato e d'oggigiorno: Conferenza con riferimento alla corrispondenza tra Roberto e Clara Schumann — 7.55: Metercologia — 8: « Wenn der neuc Wein Illith», commedia in 3 atti di Björnstjerne Björnson — 9,30-11.30: Musica da ballo

#### LIPSIA - m. 357.t - Kw. 4 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 0,75

10.7: Natizie commerciali come lunedi.—
10.05-1,15: Come lunedi.— 3-3,35: Corsi inglese.— 4,30-6: Fiahe per i hambini.—
6,30-6,45: Corso di telegrafia di Morse.—
6,45-7: Bollettino del mercato di lavoro.—
8,15: Metereologia e prognosi del tempo.—
8,30: Poeti e tecnici.——10: Notizie sportive, radio-rivista.

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

14-15: Orehestra, Rint. Fruscati. — 16: Scuole: L'arte di leggere e di scrivere. — 17: Ora Gr. Passeggiute londinesi (Westminater). — 17.15: Organo, New Gallery Cinema. - 18,15: Pei ragazzi: Racconto: Bollettino notizie; Pianoforte. - 19; Ballabili. - 19.50; La Settimana in giardino. - 20: Big Ben: Tempo; Notizie. Elisabelta e Maria Stuarda. - 20.30 circa: Interludio musicale. Conversazione. = 21: Varietà: Duenisti, Comici. Orchestra balalaiche. Comico. - 21,45 (da Belfast). Mrs. Rooney. - 22 (dal Rist. New Verrey), Orchestra: Selezione, M. Butterfly, Pucieni. Trio: Elegia, Massenet; Si desta il mio cuore (Sansone e Dalila), Saint-Saens, Orchestra: Valzer, Ferraris; Fantasia, Tannhauser, Wagner. - 22,30; Libri fulati. - 22,45; Cinque canti di Schuhert. - 23: Ora Gr. Tempo, Notizie, Annunzi Iocali. - 23,15: Bollettino delle notizie in musica. - 23.30: Baritono, Pianoforte, Aubrey de Selincourt,

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

7,45-12,50: Come sopra, - 18: L'ora dei hambini, col concerso della signorina Simon e di Courvoisier. - 20: Scampanio. -20.02 : Previsioni metereologiche di Zurigo. 20,05; Concerto dell'orchestra Décostered. Eugenio Onégine (selezione di Tschaikowsky); Celebre serenata in fa minore (Tarenghi); Paesaggio (R. Hahn); Il Barhiere di Siviglia, selezione (Rossini); La fidanzata venduta, ouverture (Smetana), - 20,50: Concerto di violino di Dol Dauber. Aria (Bach): Souvenir (Drdla): Romanza della sonata in la maggiore (Gohr); Poema (Bonhomme); Poema (Filich). - 21.25; Concerto dell'orchestra Dol Daubzer, del-PHotel Central Bellevue, Mattinata (Leoncavallo); Momento musicale (Schubert); Faust, fantasia (Gounod); Central Boston e Tango Band. - 21,50; Notizie della stampa.

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

11.45; Solito = 2.30; Solito = 6; Borsa = Conerto dell'Orchestra Artys = 8.45; Musica da ballo del Palazzo del Ghiaccio (Jazz Band) = 9.30; Corso di vulgarizzazione storica = 10; Come martedi.

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

16.25: Seuole: Musicisti stranieri anglinizati. Handel ed altri. — 16,65: Dicitore. — 17: Musica. Cimema Piccadilly. — 18: Conferenza musicale (ron sopramo) — 18.15: Pei ragazzi. — 19: V. Londra. — 19.50: Bollettino Orticoltura. — 20: Tempo. Notizie. — 20.10-20.30 circa V. Londra. — 21 (dalla Free Trade Hall): Soprano, Contralto, Tenore. Baritono, Timpano, Dicitore. Zamnogna. — 22.10-24: V. Londra.

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

11,15:3.45; Solita. — 4: Concerto del quartetto Anny Rosenberger (pezzi di Ralf, Morena, Thiele, Siede, Granichstadten, Gilbert). — 5:6,30: L'ora della gioventù. — 7.30: I grandi poeti del niondo (conf.) — 8: Serata varia. — 10: Segnale orario, meteorologia, notizie sportive, commerciali e della stampa. — 10,50-12: Musica da hallo.

#### MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1.30-2.30: F. Mendelssuhn-Bartholdy: concerto della R. O. — 44.30: Trasmissione grammofonica. — 4.30-6.30: L'ora dei hambini. — 5.35-6.30: Un'ora di allegria. — 6.30-8.30: Diverse piccole conferenze. — 8.30: Chiusura.

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

10.10: Solito. — 12.30: Radio-concerto. Tattuglia Andalusa (Don Cerlos): Altina, valzer (G. Smet): Le nozze di Figaro, on verture (Mozart): Momento musicale (Schubert): Le labbra (Leojac): Eranima delle rose (De Buxeuil): Agamemone, ouverture drammatica (G. Smet): Il Mattimo (Grego: Albertilo, tango (Pedro Seras): Fretna (G. Smet); Il Giocoliere di Notre Dame, selezione (Masseneti): Natta, Rapsodia censola vacca (Colombi: Vampiro, fox 1ret (Tom Waltham). — 13.50-16,30: Solito. — 16.45: Radio-concerto del Rudio-Jazz Sinfonico. — 17.35-19.10-20: Al solito. — 20.30: Radio-concerto di Gala.

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

8.10: Solito, — 15: Solito, — 20,30: Chiacchiacta letteraria di Chapout e Corso di letteratura di Terral. — 21: Alla sala Aholiam, radio-concerto cul roncorso della violinista II. Arnitz. Informazioni e notizie dell'ultima ora.

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

11; Concerto di; Urhach, Malat, Kubat, Tehakowsky, Sibelius, Borri, Luly, Reger—12; Segnale orarin—11; Notizie agricole — Borsa—16,30; Concerto, Musica di; Kaan, Smetana, Chopin—17; Borsa—18,15; Bollettino agricolo—18,30; Peri bambini—18,40; Emissione tedesca—19; Per gli operai —19,15; Conferenza eccuslovacca—20; Bollettino—metercologico—20,02; Musica popolare di Nedhal, Dvorak, Strauss, Furik—21; Recitazione—Concerto, Musica polity dell'ultima ura,

#### STOCCARDA - m. 379-7 - Kw. 4

2: Trasmissione grammofomica. — 3: L'ora della gioveniò. — 3.50: Conseigli radiotemici. — 1.15: Concerti tunusica di Hedler. Berlioz. Massenet, David. Schubert. Bizet. Gin. Michele. — 6: Segnale orazio. meteorologia, motizie agricole. — 6.15-6.45: Due conferenze. — 7.45: Corso inglese. — 7.45: Segnale orazio. meteorologia, notizie. — 8: Balli e marcie nazionali: concerto della « Philharmonisches Orchester »: in seguito poeti e pensatori con il concorso della R. O. — 11: Ultime notizio.

#### TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Giornale parlato, Solito — 19; Solito, — 19,15-21: Radio-concerto. Il Domino nero (Aubert): La Canzano del Vento (Derson); Aria di Paride ed Elena (Gluck): Higenia in aulide (Gluck): Andante e conto della sera (Schumann): Il Rumore del mondo (Sokoloff): Canto allegro (Mousorgsky); Trio (Mendelasohn); Un gran sonno nero, La fileise (R. Laparra); Un-fricana, predudio (Meyerbeer), orchestra.

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

15: Bollettino economico. — 17: Racconti per i fanciulli. — 17,30: Jazz Band. — 18,30: Cassetta delle lettere, dott. Stepowski. — 19: Conferenza: « Lo swiluppo storico», prof. H. Mossicki. — 19,30: Bolletino agricolo. — 19,45: Cose diverse. — 19,55: Conferenza del ciclo: « La storia del-Parte: Architettura moderna e architettura del rinascimento », prof. Niemojewski. — 20,30: Concerto col concorso di solisti. Segnale orario. Informazioni della stampa.

# S - I - R - A - C

SOCIETA' ITALIANA RADIO-AUDIZIONE CIRCOLARE

Telefono N. 88-440

RADIOLA 26

MILANO (5)

Corso Italia N. 8

# SUPERETERODINA

a 6 ed 8 valvole

con una manopola

della

RADIO CORPORATION
of AMERICA

.....



RADIOLA 28

APPARECCHI A VALVOLE (Radiotrons)

# -NEUTRODINA -



(Prof. HAZELTINE)

Brevetti Italiani: N. 27985 - N. 233659 - N. 283884

# TUTTI I MODELLI di VALVOLE RADIOTRONS

della





X 199

Rappresentante esclusivo per la Liguria: Magazzini Radio - Genova, Via alla Nunziala, 18

AVVISO: Portiamo a conoscenza dei detentori dei nostri apparecchi che abbiamo organizzato un laboratorio tecnico presso il nostro Ufficio che potrà eseguire qualsiasi lavoro di riparazione e che resta
ad esclusiva disposizione della nostra clientela.

RADIORARIO

### VIENNA (Radio Vienna) - m. 517,2

16.15: Concerto del pomeriggio — 17.05. Fiabe — 18.10: L'ora dell'agricoltore — 18.30: Conferenza sull'artista « Matthias Grunewald » — 19: Curso francese — 19.30: Curso inglese — 20.05 Lettura — 21.05; Serata di oucerto e di canto.

#### ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

7.45; Conferenza: «La formazione degli nominia...— 8: Corso di francese...— 8.15; Serata di concerto (violino, violomello e panoforte): musica di Wagner-Wilhelmy, Bruch. Tschaiov-ski, Dvorak e Beethoven). — 9.30; Notizie. Divise, Segnale orazio.

#### ZURIGO - m. 300 - Kw. 0,5

12.30-13.15: Solito - 15: Concerto della R. O. - 16: Trasteissione grammofonica - 17.30: Usora della gioventia - 18: Prognosi del tempo, quotazioni della Fed. Svizzera degli agricoltori - 19.30: Servizio d'informazioni del Rodiachla di Zurigo

— 19 57: Prognosi del tempo — 19,58: Seguale orario — 20: Conferenza e recitazioni con il concerso della R. O. — 21,50: Recentissime, informazioni della N. Z. Z., prognosi del tempo.

# Giovedì 25 Novembre

AMBURGO - m. 394.7 - Kw. 1.5 BREMA - m. 400 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 297 - Kw. 1.5 KIEL - m. 254.2 - Kw. 1.5

6.55-3,50; Come luncdi - 3.15; (Per Han tover) Fiabe della Renania - (per Kiel) Sonatine e sonate per violino e pianoforte di Schubert, Mozart e Dvorak - 3.15; (per Amburgo e Brema) Concerto di pianoforti: Schubert, Beethoven, Schumann, Brahms -1.55: Informazioni dell'osservatorio marino - 5: Arie italiane: Concerto vocale - tenore — 6.10: Notizie sulle comunicazioni aeree — 6.15: Concerto — 7-7.50: Conferenze - 8.10: Notizie metercologice -8.15: (per Brema) Serata di Brahms; In segnito dieci minuti di consigli radiotecniei - (per Hannover) Serata di Eduardo Künnicke — (per Amburgo e Kiel), Operetta in 3 ani di H. Haller e Rideamus: "Der Vetter aus Dingsda"; In seguito ritrasmissione del concerto dal « Café Continental ». Recentissime e notizie sportive 10.30 : Conferenza : La psicologia del truf-

ANVERSA - m. 268,5 - Kw. 1,5

20: Chiacchierata — 20,30: Fono — Ritrasmissione di Bruxelles — 20,50: Lettura framminga — 21: Ritrasmissione di Bruxelles

#### BARCELLONA (Radio Barcellona)

(F. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 0.6

18: Badiotelefonia per i bambini — 18.30: Orfen Goya, diretta dal M.o Mariano Mayraf (sezione per bambini). — 18.45: Solito. — 21: Bitrasmissione dell'Opera dal Teatro

BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4.5 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 1.5

12,30: Il quarto d'ora dell'agricoltore – 430: Audizioni di pianoforte (Chopin e Sgamhati) – 4,50-6: Concerto dell'orchestra Ettë (Robrecht, Suppé, Strauss, Meyerbeer, Eilenberg, Zellert; Consigli per la casa, commicato dei teatri e dei cinema-tografi — 6,15; Lettura — 6,30; Conf.; « Il medico mella poesia — 7,05; Corso spagnonolo — 7,30; Diritto penale moderno — 7,55; « La situazione economica del ceto horghese » (conf.) — 8,30; « Il dottor Klaus», commedia in 5 atti di A. L'Arronge; In seguito meterendogia, seguale orario, recentissime, motizie sportive — 10,30;12,30; Musica da hallo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 6

13-16; Solim. — 16-16.30; Orchestra. — 16.30-17; Urra dei Lanciulli im frameesel. — 17-17.30; Orchestra. — 19.30; Segnale 6-rario, meteorologia. — 19.30-20; Confecenza d'introduzione alla prima rappresentazione in Isvizzera d'invopera di Albert. — 20-20.40; Musica da camera. — 20,16-21; Orchestra. — 21-21.20; Musica da camera (seconda parte). — 21.20-21.50; Orchestra. — 21.50-22.95; Informazioni, meteorologia — 22.05-22.30; Orchestra.

#### BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.45; Quintetto pianoforte. — 17.45; Canzoni. — 18.15; Pei ragazzi. — 19; Orchestra, Prince's Café. — 19.35-20.30-21-1; V. Londra. — 23.10; Notizie Iocali.

#### BOURNEMOUTH (6 B M) = m, 306.1 Kw, 1,5

12.30-13; Organo, dalla Royal Arcade, Boscombe, - 16; Sender; Via quotidiana del Wessex nell'Antichità, - 16.45; Conversazione, - 17; Orchestra, Rist, Emith, -18.15; Pei ragazzi, - 19; Interludio musicale, - 19.15; Pollicultura, - 19.35-19,40-21. 1; V. Londra,

#### BRATISLAVA - m. 300

15.40; Per gli agricultori — 18; Concerto, Opere di; Rossini, Gonnod, Smetana, Waldteufel, Urbach — Notizie dell'ultima ora

#### BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 0.75 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11,15-3,30; Sultio — 3,50-5; Concerto della R. O. (musica di Urbach, Zichrer, Gareri, Oenschlegel, Limke, Siede, Robrecht — 5: Secondo hollettino delle quotazioni agricole — 5,15: Eroa dei fanciulli — 6: Ultima conferenza sulla «Sabara» — 6,30; Ritrasmissione d'un concerto da Gleiwitz: tenore e coro maschile (composizioni di Leo Kieslich) — 7: Metercologia e consigli per la casa — 7,35: La storia della chitarra — 8,10: L. van Beethoven: musica per pianoforte ed orchestra — 9,35: Due conferenge — 10: Metercologia, segnale orario, recentissime e notizie sportive — 10,15-11,30: Musica da ballo

#### BRNO - m. 441.2 - Kw. 3

14.50: Bursa — Bollettino metercologico — Llime natizie — 17.40: Conferenza per le signore — 18: Seguale orario — Notizie agricole — 18.20: Conferenza eccoslovacea — 19: Concerto dell'Orchestra del Radio Giornale — 20: Concerto — Serata russa — Seguale orario — Notizie dell'ultima ora.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

17: Mattinata per hambini. Opere di: Debuchy, Hirlemann, Creus, Bruske, Demaele, Lesle e Dearly, Mambour, Renar, Jehin, Pillon, Ilade — 18: Informazioni della stampa — 20: Radio-cronaca — 20,30: Concerto: Haydn, Massenet — 21,15: L'opera Aristofana, chiucchierata di G. Rency — 21,30: Profilo antico (Nougues) — 21,40: Una scena del teatro d'Aristofane, chiacchieran — 22,20: Danza degli atleti d'Ellisna (Gluck) — 22,30: Una cena del Teatro d'Aristofane, Sig. Balanchova e R. Rouleau — 22,25: Orfea (unverture - Gluck) — 22,30: Informazioni della stampa.

#### BUDAPEST - m. 555.6 - Kw. 2

9.30-12-15: Solito -- 13-16.45; Come martedi -- 16.47; Comerto dell'orchestra da camera dell'Orca Reade mugherese -- 18.20; Discorso in tedesco (Datt. Gottling) -- 19.30; Classici ungheresi - Bethlen Gabot

20.30: Serata classica col concorso di A. Lehntoy, E. Sonkoly (violino, Bajor, Fenyo, Christian, Hutter, (violoneello) e Comnensali (violoneello) — 22.30: Musica da hallo e musica facile.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400 - Kw. 0.5

7-9: D. La Raindera (Kalmann), hallabili, pianoforte; 2) La Monteria (Guerrera), se lezione, pianoforte (Del Castillo), Concerto di ranto della soprano Carmen De Rivas, Los Gavilanes (Guerrera), selegione, pianoforte (Del Castillo); 3) Ora ufficiale, Notizie della stampa; 1) Concerto dell'Orchestra della stazione.

#### CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,3

13.30-14.30; Musica, Rist, Carlton. — 10: Orchestra, suprano, recitazione. — 17.45; Autori drammatiei; Galswarthy. — 18: 19:anoforte. — 18:15: Pei ragazzi. — 19: 11 posto della puesia nella vita. — 19:15-19:10: 21-1: V. Lundra.

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

11.30: Ora, tempo. — 12-11: Quartetto e Contralto, Tenore, Pianoforie — 14-15-15,30; V. Londra. — 23.10: Previsioni maritime — 23.15-1: V. Londra.

#### FRANCOFORTE SUL MENO - m. 428,6 CASSEL - m. 272,7 - Kw. 1,5

3.30-4: L'ora della giovenni — 4.30-5.45: Concerto della R. O. Nuova musica da bal do — 5.15-6.05: Lettura — 6.15-7.15: Bue conferenze — 7.15-8.15: L'ora del giornale di Francoforte «Frankfurter Zeitung» — 8.15: Serata allegra: In seguito sino alle 12.30: musica da ballo.

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

17: L'ora dei bandini — 17:35: Cambi ora precisa — Previsioni del tempo — 21.15: Solito — 20.20: Corvo d'Esperanto, Prof Borsa — 20.45: Trasmissione dell'Orchestra del Café del Nord, Diretta dal Ma Karr — 21,45: Notizie dell'A, T. S.

### HILVERSUM (H. D. O.)

11.40: Al solito — 16.10: Concerto dell'Orrhestra della Stazione diretta dal Mo-M. Nico Trep. (al concorso della cantame Briok, Musica di: Mozart, Délibes, Beethoven, Strauss, D'Albert, Dvorak, Brahms-Friml, Bortkeurez — 17.55-18.25: Conferenza — 18.25: Informazioni Vaz Dias — 19.50: Concerto popolare (Orchestra, Coroco solisti) — 21.40: Informazioni Vaz Dias

#### KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 1.5

11-3: Solito — 4: Per la donna: «L'arte di chiacchierare» — 4,30-5,30: Ritrasmissione del concerto da Danzica — 5,30-6: Trasmissione grammofonica — 6,05: Quotazioni agricole — 6,15-7: Due conferenze — 7,30: Introduzione al concerto

sinfunico del 26 novembre - 7.55; Metercologia - 8; Musica da camera: Beethoven, metercologia, notizie spurtive,

LIPSIA - m. 357.1 - Kw. 1.5 DRESDA - m. 294.1 - Kw. 1.5

10.7; Natizie commercial; con e lunedi. — (0.05), 1.15; Sulita. — 3; Carsa di stempgrafia. — 4.30-di; Concerto della R. O. (musica di Lincke). — 6.30-6, 15-7, 15; Ficcule conferenze. — 8.15; Meteorologia e segnale orario. — 8.30; Verdi semuscinto; concerto vocale; baritum, cmi il contorso della R. O. — 10; Bollettinu sportiva e della

#### LONDRA (2 LO) = m, 361.4 - Kw. 3.0

- 11-15; Dischi nuovi grammotono. -15.30; Scuole: Sven Hedin e il M. Everest. - 16: Preghiera della sera (Abbazia di Westminster). - 17: Ora Gr. Argomenti varii = 17.15; Musica, Trocadero, = 18.15; Pei ragazzi: Canzoni (Ilven Bowen); Al Zoo, - 19; Ballahili. - 19,35; Prezzi prodotti agricoli, e Bollettino quindicinale Ministero Agricultura. - 20: Big Ben, Tempo. Notizie. Tiziano. 20.30; Interludio musicale. - 20.30 circa (da Oberdan), L'intelligenza degli animali. — 21 (dalla Royal Albert Hall), Orchestra Nazionale, direzione E. Elgar: Ouv., Il Paese dei Cockneys, Elgar: Orchestra e violino (Simmunis), Concerto (3 tempis, Elgar, - 21 (dalla Stagione), Lettura — 21,15 (dalla R. Albert Hall) Orchestra: Falstaff, studio sinfonico op. 68 (5 tempi), Elgar; Larghetto Screnata per archi, op. 20. Elgar: Marcia triontale dal « Caráttano », Elgar. - 23: Ora Gr., Tempo, Notizie, Amunzi locali, Conversa-zione. 23/304; Ballabili, Savoy Hotel.

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

7.15-12.50-20.20.02; Al solito. — 20.05; Chiacchierata di Henri Sensine, su « Ronzet de Lisle e la Marsigliese », — 8.03; Comerto di violino di Arthuro Borel, Berceuse (Fairei); Gavotta (Mozart); Concerto in la minore (Vivaldi-Macley); Allegretto (Borelerini Kreisler); Rondó (Mozatt-Kreisler);

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

11.15; Sulio = 2.30; Sulio e Rivista di libri = 6; Borso = Chiarchierata per i bambini = 6.30; Concerto dell'Orchesta Artys = 9.30; Corso di lingua francese = 10; Segnale orario = Borsa = Ritrasmissione dell'Opera del teatro o Licco o di Bartellona = Notizie della stampo

#### MANCHESTER (2 Z Y) - m. 384.6 Kw. 1,5

12.30-13.30: Quartetto. — 17.30: La brut tezza della moda nascolina. — 17.15: Autopiano. — 18: Soprano: Romanze e baibate (Gow. Ballantyne, Hamilton, Bruce). — 83.15: Pei ragazzi. — 19.20.40 (crea 21: V. Londra. — 23.30: Varietà. — 23.50-1: Vedi Londra.

#### MONACO DI BAVIERA - m. 535.7 NORIMBERGA - m. 329.7 - Kw. 1

11,15-3,15: Sulito. — 4: Leggende tedesche. — 4,30: Concerto di musica di Giorgio Schumann in occasione del sun 600 anniversario. — 5.30: Sesta conferenza sul passato della Germania. — 6: Meteorralogia, altime notizie agricole. — 7: Corso d'inglese. — 7,30: « Der nui Burgamoischil'e », farsa dialettale in 1 atto di L. Sonner. — 9: Indicazione della pro-sima ritrasmissione di un'opera, Segnale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportive e della stanna.

#### MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

11.30-12.30; Concerto del mattino. — 1.30-2.30; Da Maskowski a Scharwenka (on la R. O. — 6.5; Fiabe. — 5.10-6.20; Concerto della R. O. (introduzione e pezzi di Niemann Prochazka, Wolf-Ferrari, — 6.20-6.40; 7± Conferenze. — 7.15:8; Concerto del pianista Conte v. Westdehlen. — 8-8.30; Scarchi. — 8.30-9.30; Serata dei poeti; in seguido concerto di marcie miliari.

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

10.40; Salito. — 12.30; Radio-converto dell'Orchestra Locatelli, Musica di Jones, Lehar, Daval, Schumano, Albeniz, J. Gler, Messager, Widop, D'Ambrosio, Flament, Martin Sal, Lachamie, — 13.50-16.30; Al solito. — 19.40; Attualità. — 20, Radio-Commicato in Esperanto, Listini dei mercati al solito. — 20.30; Corso di contabilità (terza lexime del prof. Veyrenc). — 20.45; Radio-Commendo del prof. Veyrenc). — 20.45; Radio-Commendo del prof. Veyrenc).

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

8.10 L5: Solito. — 20: Corso d'Esperanto per principianti, prof. Cart. — 20,00: 1 Pericolici illustrati. Marcel Hervico. — 20,45: Avviso. — 21: Serata di gala, Orchestra diretta dal Mo Pierre Gonat e compagnia lirica Gourges-Martin, Ouverture del Barbiere di Siviglia (Rossin)); La canzone francese attraverso i seculi, con andizioni dei creatori, Informazioni e notizie dell'ultima ora, Segnale mario.

#### PRAGA (P. R. G.) + m. 348.0 + Kw. 5

11: Concerto, Musica di; Keller Béla, Dvorak, Guy, Sarasuc, Rubiustein, Moszkowsky, Urhach, Green, Siede, — 12: Seguale orario — Notižie agricule — 14: Borsa — 16,30: Concerto del Quartetto Ondricek, Musica di: Foerster, Tehaikowsky — 17,30: Borsa — 18: Emissione terfesca — 18,15: Rollettino agricule — 18,30: Per i bambini — 18,45: Conferenza musica be — 19: Per gli operai — 19,30: Concerto del Conservatorio — 22: Notizie dell'ul-

#### STOCCARDA - m. 379,7 - Kw. 1,0

3.50: L'ora della donna di casa, = 4.15; Concerto della R. O. (musica di; Hensser, Koschat, Berlioz, Luwe, Jehervaru, Cornelius, Dowell, Michelet, = 6; Solito, = 6.15; 6.15; Due conferenze, = 7.15; Scarchi, = 7.15; Sequale orario, meteoralogia, muizie, = 8; «II Pipistrello» operetta in 3 attidi G. Straus; in seguito serata dei compositori e poeti syevi, = 11; Ultime mutzie, TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Solito. — 19: Solito. — 19.15-21: Concerto, Quartetto in re mag. (Beethoven), Canzoni breej (Nerino); Le long du quai e Souvenir, Barcarola (Chopin); Sonata in sol magg., op. 30 (Beethoven); Breve canzone (Nerini); Canzone d'autumno e Rosa, non credete (ranto); Quartetto in Re min. (Beethoven); Il picola pastore (C. Debussy); Tamburino arabo (V. Ranzato), violino,

#### <u>VIENNA</u> (Radio Vienna) - m. 517,2 Kw. 7

1): Musica del mattino — 16.15: Concerto del pomeriggio — 17.15: Comunicato dei teatri federali — 18.18.30: Conferenze — 19: Consigli radioternici — 19.30: Corso inglese — 20.05: Concerto della Società «Wiener Symphonicarrehester».

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0,5

12,36-13.15; Sulitu — 15; Concerto della R. O. — 16; Concerto dell'Orchestra Burchlinder dell'Hotel Baur au Lac. — 17,30; Fora della gioventù. — 18; Progmoi del tempo — 19,30; Conferenza — 19,57; Prognosi del tempo — 19,58; Seguide orario — 20; Serata della «Foresta Nera » teoriferenza, reitazioni e concerto della R. O. — 21,50; Recentissime, informazioni della N. Z. &. pragnosi del tempo.

# Venerdì 26 Novembre

AMBURGO - m. 394-7 - Kw. 1.5 BREMA - m. 400 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 297 - Kw. 1.5 KIEL - m. 254-2 - Kw. 1.5

6.55-3.50; Come limedi = 4.15; (per Kiel) Canzoni e canto: concerto vocale - tenore e della R. O. - (per Brema) Concerto di arpa - (per Hannover) Canzoni nopolari 1.55: Informazioni dell'osservatorio marino — 5: L'ora letteraria del radiognomo 5.35; «La donna nel Giappone » (conf.) 5.55: Notizie sulle comunizazioni aeree 6: Concerto - 57.25; Conferenze - 7.50; Corso inglese - 8.20; Bollettino del mercato frutta e verdura di 9mburgo -8.25: Metereologia - 8,30: Concerto di Enrico Relikemper (Mozart, Schumann, P. Juon, Löwe, Graener, Strausst = 10.30; Metercologia - Notizie sportive -Ritrasmissione del concerto dal « Café Continental a di Hannover.



### BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 280.4 - Kw. 2

18: Radiotelefonia per le signore.
18:30: Trio Radio: Hungarian Lusspiel
(Keler Rela); Il Conte di Luscemburgo (Lehar); Schotis (Pietro). — 18:35: Solito.
— 21: Corso d'inglese, prof. Kinder. — 21:15: Corso di ricezione col sistema Murse. — 21:25: Orchestrina Demon Jazz, hallahili. — 22: Breviario della Dunna Elegante. Scrittore: Poal Aregall. — 22:50: Sopramo Olivar Escoté (5 canzoni, con accompagnamento del pianista Arsenio Papell). — 22:30: Chiusura dei mercati. Cambi. Ultime notizie.

#### BERLINO - m. 483.9 - Kw. 4 STETTINO - m. 252.1 - Kw. 0.75

4: Per la donna — 1,30-6; Concerto del-Forchestra Etté (musica di Auber, Waldteufel, Waldmann, Gonnod, Eberle, Delilies, Millücker, Robrocht); Consigli per la casa; comunicato dei teatri e dei cinematografi — 6,15; Conferenza — 6,30; Introduzione alla citrasmissione teatrale del 27 novembre = 7,05-7,30-7,55; Tre piecole conferenze della Scuola II. Bredow — 8,20; Dott. L. Schmidt parla su Beethoven — 8,30; Concerto dedicato a Beethoven; la R. O. con solitat di pianoforte (sig. Michaele v. Zadora); Metercologia, segnale orario, recentissime, notizie sportive — 10,30-12,30; Musica da ballo.

#### BERNA - m. 411 - Kw. 1.5

13-16; Solito. — 16-16-45; Orchestra. — 16-45-17; H quarto d'ora della donna di casa. — 17-1730; Orchestra. — 19-30; Segnule orario, meteorologia. — 19-30-20; Conferenza. — 20-21-20; Serata ticinese popolare con il concorso degli studienti teinesi e della società di mandolini di Berna. — 21-20-21-50; Orchestra. — 21-50-22-05; Informazioni, meteorologia. 22-05-22-30; Orchestra.

#### BIRMINGHAM - m. 491.8 - Kw. 1.5

16.45; Scuole: La musica. — 17.15; Orchestra, Ginema Lozells. — 17.45; Conversazione, Soprano. — 18.15; Pei ragazzi. — 19; V. Londra. — 21; Orchestra; Ouy, H. Cavallo di bronzo, Auber; Contratto; Canzoni negre, rid. Burleigh, Orchestra; Selezione, Tempo dei Lillà, Schulbert Clutsan, Banjo: Secrenata, Schulbert; Inno di Pasqua (Cavalleria, Massagni; Orchestra; Valzer maglio, Stratus; Contratho; Quatro romanic (Golm, Head, Goring Thomas, Del Riego) Orchestra; Selezione, La Ragazza quarchera, Monekton, Banjo: Melodia in fa, Ruchinstein; Selezione, Faust, Goumod; Intermezzo (Cavalleria), Massagni; Orchestra; Marcia, Espada, Caryl. — 22,30-21; Vedi Londra

### BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 306.1

16.45; L'Australia fra il '70 e 1'80, - 17; Musica, Grand Super Cinema. - 18.15: Pei ragazzi. - 19: Trio. - 20: V. Londra. -21: Orchestra: Marcia, Tannhauser, Wagner; Ouv., Mignon, Thomas; Basso; Monologo di Hans (Maestri cantori), Wagner; Soprano: Canzone del Salice, e Ave Maria (Otella), Verdi; Busso: Preghiera del Re (Lohengrint, Wagner. - 21,40: Orchestra; Selezione, La Bohème, Puccini; Soprano e orchestra; Aria di Salome (Erodiate), Massenet. - 22,5: Orchestra: Selezione, Paglineci. Leoncavallo. Soprano e orchestra: Canzone indů. Rimsky-Korsakow. Basso e orchestra: Canto di Vulcano (Filemone e Banci), Gound. - 22,30-24: V. Londra.

### BRESLAVIA - m. 322.6 - Kw. 4 GLEIWITZ - m. 250 - Kw. 0.75

11.15-330; Solito — 44.30; La radio dei lambini — 4.30-6; Conerto divertente della R. O. (frammenti di tutte le operette di Giuseppe Stauss) — 5; Secondo hollettino agriolo — 6; Per le donne; « La carta delle hevande » — 6.45; Metereologia e consigli per la casa — 7; Conferen a del la Senola II, Brechow — 7.35; Serata di L. Stöffel, con il concorso d'una sopramo e della R. O. (musica di Stolz, Kalman, E. gen. Zeller, Silver, Rape, Wottiz, Fall e Sullivant — 9.35; Conferenza di giarrisprudenza — 10.05; Metercologia — Recentis sinne e motizie sportive — 10.05; Searchi,

#### BRN0 - m. 441.2 - Kw. 3

14.30: Bursa — Metereologia Notizie dell'ultima ora — 17.30: per i bambini — 18. Sepade orario — Notizie agricole — 18.20: Conferenza eccoslovacca — 16.45: Alfabeto Morse — 19: Concerto dell'orchestra del Radio Giornale — Musica d'operetta — 20: Polle de Carotte, Dramma — Notizie dell'ultima ura — Sepade orario.

#### BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 508,5 - Kw. 1,5

20: Radio-crouaca — 20:30: Concerto del concerso di Van Den Fonteyne — Opere di Telhakwsky, Massenet, Verdi, Sarli, Waldhenfel — 21: Gronaca dell'attualità — 21:30: Gollezione bizzarca - Conferenza — Concerto, Saint Saens, Faure, Massenet, Pierné, Chopin, Brahms — 22:30: Infarmazioni della stampa.

#### BUDAPEST - m. 555,6 - Kw. 2

9.30-12-15; Solito — 13-17; Solito — 16; Racconti per i hambini, in tedesco — 17,02; Discorso su la medicina popolare — 17,43; Musica di tzigani — 19,15; Di che, e chi devo citare? Radio concorso — 21; Concerto, Col cancarso di E. Keers Szulhi (pianoforte) — Bocker (violonedlo) — Al pianoforte) — Dut. O. Herz.

#### CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 400 - Kw. 0.5

7.9; 1) La Dauza (Rossini), Vila; 2) La Linda Tapada (Alonso) juta sig, Vila; 3) Tarantella di Larregla, pianista Del Castillo; 1) Con lauza e sable (Starke); Marcia, handa. Il trombettiere di Sackingen (Nessler), Orchestra; 5) Rapsodia asturisma (Larregha), pianoforte (Del Castillo); 6) Soprano Gomez, Cauzoni; 7) Danza orientale (Granados), pianista Del Castillo; 8) Mireille, valger, Gomnod, sig, Barrios; 9) Cuhana (Falla), pianista Del Castillo; 10) Ora officiale, Notizie della stampa. — 11) Concerto dell'Orchestra della stazione.

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

16.20; V. Londra. — 16.45; Idem. — 17.45; Breve racconto. — 18; Musica, Rist. Carlton. — 18.15: Pei ragazzi, - 19: Rev-D. R. Jones. - 19.15; V. Lundra, -Orchestra: Marcia, Rubens; Valzer, Rombery: Danza (Tina), Rubens: Quartetto: Q. Gaia Inghilterra, German, Orchestra: Selezione, Fior selvaggio. Youmane e Stothart. - 21.30: Quartetto: Due Q., Tempo dei Lilla. Schuhert. Q., Tom Jones, German. -21,40; Azione drammatica con 3 personaggi. - 22: Orchestra: Fox trot, Braham; Canzone, Lohr; Capriccio. Pryor: Marcia. Myddleton; Quarietto: Il Fabbro del villaggio, rid. P. Jackman: Danza campestre, L. Wilson; Terra d'amore e di gloria, Elgar; Orchestra: Valzer-canzone, Schertzinger; A solo violino. Inno al Sole. Rimsky-Korsakov, Marcia, Ansell, - 22,30-24; V. Londra,

#### DAVENTRY (5 XX) - m. 1600

Kw. 25,0.

11.30: Ora, tempo. — 12: Quartetto e soprano, Baritono, Violoncello. — 13.30: Organo, da St. Maryle-Bow: Prelindio, Aria e Gavatta, S. Wesley: Marcia Pontificale, Widnr. — 11-15-15.20: V. Londra. — 20.40 (da Manchester). II Giglio di Killarney, opera in 3 atri di Benedice, con 8 personaggi, coro, orchestra. — 22.30: V. Londra. — 23.10: Previsioni matritime. — 23.15: V. Londra. — 23.1: Rallahili. Horel Metropole.

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

CASSEL - m. 272.7 - Kw. 0.75 2-3: Trasmissione grammofonica = 3,30-1: L'ora della gioveniù 3.30-5,45; Per la donna di casa = 5.45-6.05; Lettura = 6.15-6.45: Corso di stenografia - 6.45-7.15: Conferenza letteraria - 7.15-7.45; Corso italiano -- 7.45-8.05; Venti minuti sui progressi nelfa tecnica e nella scienza — H.05-8.15: Rivista settimanale del film -8.15-9.15: Ritrasmissione da Mannheim: Concerto dell'orchestra della «Stamitzgemeinde» (musica di Holzbauer, Muzarti = 9.15-10.45; Concerto del coro maschile « Falkensteiner Männergesangverein a. (Curty, Schumann, Hegar, Sauer) — 10.45-11.45; Uora di Messandro Moissi (opere di Goethe).

#### GINEVRA (Radio Ginevra) - m. 700 Kw. 1,5

17: Trasmissione di musica per bullo dal Mare Mahon — 17,25-20,15: Al sulito — 20,20: Cromoca di libri, G. Verdeira — 20,40: Trattenimento di musica leggera, Orchestra della Metropoli, Opere di: Siede, Ackernaine, Zerra, Gamo, Van Ierek, Rogister, Christine, Straus — 21,40: Novita in dischi di grammofono — 22: Notizie dell'Agenzia Telegrafica Svizzera.

### HILVERSUM (H. D. O.)

11.40: Rollettino di Polizia — 16.55; Concerto d'organo del Prof. P. Palla (Amsterdam) — 18.25; Corto di francese tapperiore) — 18.55; Conversazione francese — 19.25; Bollettino di polizia — 19.50; Can ferenza — 20.40; Concerto dell'Orchestra della stazione. M.o. N. Treep, Opere di Lortzing, Mozart, Karganoff, Saint Siens, Thomas, Kabuani, E. Nevin, Suppé. — 2).40; Informazioni Vaz Dias — 22; Musica per hallo, Orchestra,

#### \_KONIGSBERG - m. 303 - Kw. 4

11-3; Solito — 45.1.5; Concerto del pomeriggio (Suppé, Kollo, Léhar, Milörkef, Fall) — 5.20-6; Lettura di poesie e novelle — 6.05; Quotazioni agricole — 6.30; Questioni d'organizzazione rignardanti l'allevamento dei cavalli — 7; Il nascere della pellirola — 7.30; Concerto sinfonico; Mozart, Haendel, Haydu, In seguito meterologia, recentissime - 10.11; Musica da ballo.

#### DRESDA - m. 357.1 - Kw. 4 DRESDA - m. 204.1 - Kw. 0.75

10-7: Notizie commerciali come lunedi.

— 10.05-1.15: Solito. — 3: Corso spagunolo. — L3.06: Pomeriegio di musica varia.

— 6.30-7: Nuovi libri. — 7.15-7.45: Conferenza sul muon codice penule. — 8: Introduzione all'opera «Salko». — 8.30:
Seene dell'opera «Salko». opera romantica in 7 quadri di N. Rinsky-Koraskow. —
10.30: Bollettino sportivo e notizie della
stampa.

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

14-15: Musica, Hotel Metropole. — 16,20: Corso elementare di francese. — 16,45: Concerto per le Scuole, Orchestra: Ouverture RADIORARIO

# SFERAVOX

L'ALTOPARLANTE SOVRANO

SENSIBILITA'

FEDELTA'

**PUREZZA** 

L. 376 Esclusa la tassa govern

Il solo altoparlante che dà l'illusione di essere vicini all'orchestra od alla persona che canta

#### Società RADIO-ITALIA

Sede Sociale - Vie Due Macelli, 66 - ROMA

Ufficio Radiola per l'Italia Centrale e Meridionale - ROMA - Via Due Macelli, 66 - Tel. 747

Ufficio Radiola per l'Italia Settentrionale - MILANO - Via Spartaco, 10 - Tel, 52459

Negozio di vendita e Sale di audizioni - ROMA - Via Frattina 82

CHIEDETELO OVUNQUE

Condizioni interessanti e sconti speciali per rivenditori

per Festa. Due Minuetti dalla Serenata in re. Tre danze ungheresi, Brahms, Pezzi varii di autori varii. - 17,45: Baritono e piano. - 18.15: (pei ragazzi); Violino: La sciarpa rossa (dal Giro Tondo), Mabal Marlowe; Il ritorno di Blairo, H. M. Batten. - 19: Orchestra, Teatro Prinicpe di Galles. - 20: Big Ben, Tempo, Notizie, Critica musicale. - 20,30; circa: Interludio musicale, Conversazione, - 21: Banda militare della Coldstream Guards: Marcia, Carver: Duetti sincopati al piano. Banda: Ouv., The Wreckers, Ethel Smithe, Baritono: Due romanze (Sullivan e L. Edward), Banda: Valse triste, Sibelius; Preludio, Jamefelt, Dicitrice. Banda: Suite di serenate, V. Herbet. Baritono: Due hallate (Dick Henty, Cowen). Banda: Canzonetta, Gamma, Machean. Duetti sincopati al piano. Banda: Potpourri, Alford. - 22.30; L'umorismo della tragedia. - 22,45; Sei canti di Schubert, interpretati da F. Kelsey. - 23: Ora Gr., Tempo, Notizie, Annunzi locali, Bollettino delle notizie in musica. - 23.30-24; Varietà: Canzoni sincupate. Dicitore, Banjo e mandolino

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

7.45/12.50/20/20.02: Al solito. — 20.05: Frammenti di Terodolinda e Ugonotti, dromma di Jules Gross (Fantore stesso). — 20.30: Concerto dell'Orchestra Dol Dauber dell'Hotel Central Bellevue, Rigoletto, fantasia (Verdi): Piccola suite (Michelis): A solo di xiolino; Per il cuore e per il coraggio (Konsak).

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

11.15; Solito — 2.30; Solito — 6; Borsa — Corso d'Esperanto — 6.30; Concerto dell'Orchestra Artys — 9.30; Corso di tinglese — 10; Segnale orario — Borsa — Selezione dell'Operetta di Guerrero; «La Monteria », cantanti, coro e orchestra della stazione — 11.55; Notizie della stampa — 12; Musica da ballo del Jazz band del Palazzo del Chiaccio.

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

14.15-15: Trio, Cinema Piccadilly, — 16.25: Semde: Steria del Lancashire, — 16.45: Dicitore, Quartetto, — 18: Comferen za musicale con illustrazioni musicali, — 18.15 Pei ragazzi — 19: Orchestra, Hotel Majestic. — 20: V. Londra, — 20,40: V. Daveury, — 22.30-21: V. Londra,

#### MONACO DI BAVIERA - m. 535.7 NORIMBERGA - m. 329,7 - Kw. I

11.45.3.45; Solito. — 45; L'ora della domina. — 5-6; Ritrasmissione d'un concerto da Norimberga (Mozar, Chopine Lortzing). — 6.50; Indicazione del complesso dell'apera. — 7; Ritrasmissione d'un'apera; in seguito seguale orario, meteorologia, notizie commerciali, sportice e della stampa — 10.20; Importanti radio-notizie. — 10.30; Come si dece parlare (conf.).

#### MUNSTER - m. 241.9 - Kw. 3 DORTMUND - m. 283 - Kw. 1.5 ELBERFELD - m. 468.8 - Kw. 1.5

1.30-2.30: Concerto del mezzogiorno. — 4.15-5: La carta delle vivande della settimana prossima. — 5.30-6: Il latte nella casa. — 6-6.30: Concerto di canzoni infantili e popolari del terzetto vocale Aulich. — 6.40-7: La necessità el importanza di occupare i fanciulli in casa. — 7.20-8: Lettura e recitazioni. — 8: « Der Zigeunerbaron », operetta in 3 atti di J. Stranss.

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

10.40; Solito, — 12.30; Radio-Concerto dell'Orchestra Gayna Musica scelta di celebri autori - 13.50-16.30; Al solito - 16.45; Radio-Concerto Musica di: S Martinon, Beethoven, Beneck e Duman, Chaminade — 17.35-19.30-20; Al solito - 20.30; Radioconcerto Scene del Matrimonio forzato (M. Staquet) Selezione: Il Maestro di Cappella (Paect, opera comica

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

8.10: Solito. — 15: Radio-concerto. — 20: Corso di lingua spagnuola per principianti. — 20.30: Cronara sportiva. — 20.45: Chiacchierata su Romen (Diard). — 21: Serata dedicata alla Normandia Andizioni musicali, letterarie (direzione Marcel-Bernheim) — Informazioni e notizio dell'ultima ora:

#### PRAGA (P. R. (i.) - m. 348,0 - Kw. 5

11: Converto, Musica di: Urbach, Corz. Hoch, Drigo, Muskowsky, Melling, Necke, Geiger, Ercule, Nelson — 12: Segnale orario — 11: Borsa — Notizie agricole — 16.30: Concerto Musica di: Weber, Strauss, Schubert — 17.30: Borsa — 18: Conferenza eccoslovacea — 18.15: Notizie agricole — 18.30: Per i bambini — 18.15: Emissione tedesca — 19: Per gli operai — 19.15: Emissione agricola di Khely — 20: Concerto, Musica di: Verdi, Wagner, Mascagni, Giordano — 22: Segnale orario.

#### STOCCARDA - m. 379.7 - Kw. 1.0

3.50: Dal reguo della donna. — 1.15: Concerto (musica di Lachner, Luling, Berlioz, Holst, Gonnad, Derksen, Mrazck). — 6: Solito. — 6.15-6.45-7.15: Conferenze. — 7.45: Solito. — 8.15: Ritrasmissione da Manuheim (musica di Mozart, Holz, Camert); in seguirio Alfonso Paquet legge opere propric. — 9.50: Notizie sportive, recentissime.

#### TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18-19: Solim. — 19,15-21: Concerto. Romeria nella Ermita, intermezzo Torrandell (Schubert): Rosmundas: Il mo cuore è un pio vaso (Demarquez): Cime (Demarquez): Diglinol prodigo (Berint): violimo. La dama bianca (Bocildue): Ol mil sainte, ol Lampe (V. Davico): Tristezza della vita (Contisson): Quintetto (C. Franck): Bericus Irisle (Durson), orchestra.

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

15: Bollettina economico. — 16.15: Discorso per i hoy sconts. — 17: Conferenza sullo sport e lo svifuppo fisico. — 17.30: Conferenza sul diritto. J. Kachel. — 18: Concerto. — 19: Conferenza su « Ciò che ogni polacco dovrebhe sapere», prof. J. Suski. — 19.30: Bollettino agricolo. — 19.45: Cose diverse. — 19.55: Conferenza su: « I viaggi e le avventure», cap. M. I epocki. — 20.30: Concerto col concerso di solisti. Seguale orario. Informazioni della stampa.

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

16,15: Concerto del pomeriggio — 17,30: Rivista mensile sportiva e sul movimento dei forestieri — 17,50: Conferenza — 18,20: L'artista tedesco « Lukis Cranack » — 19: Ritrasmissione d'un'opera.

#### ZAGABRIA - m. 275,2 - Kw. 0.35

7,15: Conferenze sulle strade di Zagabria

— 8: Corso di Esperanto. — 8,15: Musica
da camera, composizioni di Schubert. —
9.30: Notizie. Divise. Segnale orario.

#### ZURIGO - m. 500 - Kw. 0.5

12.30-13.15: Solito — 15: Concerto della R. O. — 16: Dancing coll'orchestra Buchbinder dell'Hotel Banc au Luc — 17.30: L'ora dei fancinfli — 18: Prognosi del tempo, listino del mercao settimanale di Zurigo — 19.30: «English talko (conf.) — 19.57: Prognosi del tempo — 19.38: Segnale arario — 20: Serata degli svizzer all'Estero (concerto vocale e strumentale) — 21.50: Recentissime, informazioni della «N. Z. Z.», prognosi del tempo

R. CHIODELLI, direttora reaponaabile Industrie Crafiche A. Nicola e C. - Milano

# AVVISI A PAGAMENTO

Lire 0.70 la parola - minimo lire 7 (Pagamento anticipato)

1.1QUIDO 8 apparecchi a 1 valvole 1. 600 cadanno. Armihaletto A Portici X Giornate 79. Brescia.

 (AMBIEREL apparecchio a 1 valvole con ottimo Altoparlante. - Annibaletto A. Portici X Giornale 59, Breseia.

OCCASIONISSIMA vendo, causa trasluco, sottocosto cassette di montaggio Neutrodina Fada. Conuterphase Sis, onde corte Bremer Tully ed altro materiale americano, inglese, antentico. Pomeriggio, Melchioni Mario, via Pacimatti 1, Tram 13.

APPARECCHI radiofonici di varie marche, completi, vendo anche cambio merce Radio, Via Spallanzani 6, Milano,

LISTINI, cataloghi, Tipografia specializzazata invia, a richiesta, preventivi, progetti, Cascetta 26 «Radiorario», corso Italia 13, Wilano

PERSONA seria, tecnica ramo radio, organizzatore, onde migliorare staggerelhe per seria east fabbricante o grossista. -Cassetta 30 «Radiorari o», corso Italia 13. Milano.

ESTERO, importante casa esportatrice abbisogna di rappresentanti depositari per vendita apparecchi radio in tutte le regioni italiane. Detti apparecchi sono l'ultima novità in fatto di semplicità e di poco prezzo. - Referenze a Cassetta 31 « Radiorario », Corso Italia 13, Milano,

MILANO. Casa fabbricante valvole termojoniche abbisogna di maestranza femminile, lavoro facile. - Offerte a Cassella 32 « Radiorario », Corso Italia 13, Milano.

RAPPRESENTANTE, serio, referenze hancarie, accetterebbe deposito, contro cauzione, di valvole, altoparlanti, raddrizzatori. - Cassetta 33 » Radiorario », Milano, Corso Italia, 13.

A CASSETTA 34 «Radiorario, Corso Italia 13, Milano dovete mandare vostro indirizzo, riceverete 12 cartoline radio-caricature gratis.

NAPOLI. Pago huona useita per piccolo negozio centrale, - Cassetta 35 a Radiorario ». Corso Italia 13. Milano.

OCCASIONI. Vendo apparecchio radio ricevente 2 valvole a L. 600 nudo; altro apparecchio tre valvole a L. 900. - Cassetta 36 « Radiorario », Corso Italia 13, Milano,

#### Gli avvisi debbono essere indirizzati a: PUBBLICITA' a RADIORARIO » Corso Italia, 13 - Milano

NB. Le lattere recapitate a mano debbono avere il francobollo annullato col timbro postale.



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

SOCIETÀ ANONIMA

# SUPERPILA

FIRENZE

DEPOSITI : A

MILANO-ROMA-NAPOLI-GENOVA
PALERMO VENEZIA-PADOVA

# C. PFYFFER GRECO & C.

4, VIA AMEDEL - MILANO - VIA AMEDEL, 4 AGENZIA DI NAPOLI: VIA VERDI, 18 - Magazzino 9-10 (Gall, Umb. 1)

Esclusivisti Valvole

# TRIOTRON



Nuovo tipo per Grande Amplificazione e Rivelatrice
R. S. 4

Tensione d'accensione	3.4 = 3.7  Volt
Corrente n	0.1 Amp.
Tensione anodica come Rivelatrice	20 - 100 Volt.
Tensione n come Amplificatrice	50 - 100 n
Saturazione	10 MA.
Pendenza per Volt	0.7
Resistenza interna	14.000 Ohm

PREZZO L. 54

Listini caratteristiche NUOVI TIPI gratis a richiesta