

INDICE ANNATE 1999 ÷ 2000

Anno N° Pag.

Anno N° Pag.

Alimentatori/Alimentazione

Alimentatore stabilizzato professionale	1999	7/8	49
Alimentatore 12 V - 5 A per RTX	2000	1	36
Alimentatore stabilizzato 12-30 V - 15 A	2000	3	38
Alimentatore stabilizzato EMC	2000	6	33
Alimentazione anti black-out	2000	11	31
Alimentazione a 220 V	2000	12	19

Analisi/Prove

Accordatore Palstar AT 300 CN	1999	1	52
Kenwood TM-V7E	1999	1	54
Icom IC-PCR 1000	1999	2	37
Icom IC 207 H	1999	3	22
Antenna D2T	1999	3	49
Kenwood TH-D7E	1999	3	63
Kenwood TM-G707E	1999	4	40
Caratteristiche del JRC NRD-545 DSP	1999	4	47
Yaesu FT-8100 R	1999	5	60
Yaesu FT 100	1999	6	33
FT 100, il test di RadComm	1999	9	50
Yaesu FT 100	1999	11	41
Generatore-divisore da 300 a 25 kHz	1999	12	29
Icom IC 706 MK II G	1999	12	43
Icom IC 756 PRO	2000	2	45

Antenne/Linee/Accessori

Due antenne "invisibili" per 50 MHz	1999	1	27
Antenna a spirale per i 40 m	1999	2	48
Con un solo filo, due antenne	1999	2	53
Antenne	1999	3	54
Modifiche alla Fracarro 4F2	1999	4	33
Mettiamo assieme antenna e linea	1999	4	81
J antenna per VHF "basse"	1999	5	36
Mettiamo assieme linea ed antenna	1999	5	81
La direttività delle antenne non direttive	1999	6	87
Loop magnetico per 14-28 MHz portatile	1999	9	33
Metamorfosi di una HB9CV	1999	9	73
La Windsurf	1999	10	39
Direttiva per 145 MHz	1999	11	27
Antenne ed accessori	1999	11	56
Antenna "week end" per 432 MHz	2000	1	23
Portatile HF mobile e "da campo"	2000	1	26
Duplexer 50/144 MHz	2000	1	30
Yagi 6 elementi / 6 metri	2000	2	39
Costruiamo una Horn Feed per i 23 cm	2000	2	42
Antenne e linee	2000	2	51
Considerazioni sull'accoppiamento di antenne	2000	3	91
ZL special per VHF	2000	5	22
Trappole in cavo coassiale	2000	5	24
Antenne, linee ed accordatori	2000	6	24
Antenne per SEM 35	2000	7/8	46
Antenna amplificata da balcone	2000	10	33
Teoria dei frattali applicata alle antenne	2000	10	46
L'antenna, priorità del termine e dell'uso	2000	10	72
Antenne, accordatori, misuratori	2000	11	49
HF larga banda con la T2FD	2000	12	39

Audio/Hi-Fi

L'amplificazione a RF	1999	9	86
-----------------------	------	---	----

Basic Amateur Radio

Sovraccarico del front-end	2000	1	85
Rumore di fase e mixing reciproco	2000	2	92
Sensibilità del ricevitore	2000	5	94
Segnali e rumore	2000	7/8	126
Il guadagno delle antenne	2000	10	78
Due parole sulla Modulazione di Frequenza	2000	12	42

Circuiti e componenti

Controllo motori a PWM variabile	1999	1	40
Componenti programmabili	1999	2	41
Interfaccia di controllo per Icom e Yaesu	1999	2	47
TX ATV 1,2 GHz	1999	4	38
Condensatori differenziali	1999	5	38
Radio Data System	1999	6	25
Conversione di un relè	1999	10	42

Reiettori e galene	1999	11	37
Adattatore RS 232 CI-V	2000	1	32
Protezione superveloce per alimentatori	2000	1	34
Interfaccia per decoder RDS	2000	2	33
Luci di cortesia per auto	2000	4	25
Interfaccia packet	2000	5	27
Commutatore d'antenna passo-passo	2000	6	41
Commutatore d'antenna passo-passo	2000	7/8	53
Un eliminatore "universale" di batterie	2000	10	37
Riduttore e stabilizzatore di tensione	2000	11	52
Analisi di un balun magnetico	2000	12	23

DATI self service

Il dB in potenza ed in tensione	2000	1	84
Rapporto fra W e dBW	2000	2	94
Frequenze e lunghezze d'onda	2000	3	86
Potenza diretta, riflessa e ROS	2000	4	86
Dipoli a mezz'onda	2000	5	86
Cifra e fattore di rumore	2000	6	90
Dipoli multibanda	2000	6	92
Unità di misura	2000	7/8	86
Intensità di campo	2000	7/8	118
Dipoli trappolati	2000	9	79

Editoriali

Candidature A.R.I.	1999	5	6
biblioteca	1999	7/8	82
Il diritto all'antenna	1999	9	53
La nuova legge per i radioamatori	1999	10	66
biblioteca	1999	12	41

EMC

Inquinamento elettromagnetico e Decreto 381	1999	4	59
Campi elettromagnetici	1999	5	55
Misuratore di campo	1999	9	37
Campi elettromagnetici	2000	1	58
Limitazione delle esposizioni ai campi elettromagnetici	2000	2	61
I rischi dell'inquinamento E.M.	2000	7/8	84
I rischi dell'inquinamento elettromagnetico	2000	11	63

Filtri

Filtro BF universale	1999	10	33
Filtro BF universale per radioascolto ed interfacce varie	1999	11	17
Filtri-stub in cavo coassiale	1999	12	17

Home-hobby (autocostruzione)

Un generatore di rumore tascabile	1999	2	88
Lampeggiatore portatile	1999	5	86
Il bic-tester	1999	6	76
Equalizzatore microfonico per trasmissione	1999	9	83
Un amplificatore BF "mille usi"	1999	10	85
La "chiave" per un facile BUG	1999	11	82
Un "oven" a temperatura controllata	1999	12	82
Semplice attenuatore a scatti	2000	1	82
Protezione d'antenna per apparati TX	2000	2	82
Wattmetro "fai da te"	2000	3	51
Riparazione dei telecomandi	2000	4	38
Amplificatore a 430 MHz	2000	4	84
Segnalatore di mancanza di rete	2000	6	47
Costruiamo un trasmettitore monovalvolare	2000	6	93
Emissione termoionica esterna	2000	7/8	123
Costruiamo un trasformatore di Tesla	2000	9	35
"Tesla" costruzione del trasformatore RF	2000	10	49

Informatica, computers e affini

Il computer, elementi fondamentali	1999	1	79
Il programma Hamcomm	1999	1	82
Il programma AirNav ver. 1.1	1999	2	71
Il computer, elementi fondamentali	1999	2	93
Il programma Roy 1 SSTV	1999	3	67
Il computer, elementi fondamentali	1999	3	94
Il programma RadioCom 3.5	1999	4	63
Come costruire un sito gratis	1999	5	65
Il programma PCKRtty	1999	6	63
Il programma PS31SBW	1999	7/8	95
Il programma SYNOP Decoder	1999	10	69

	Anno	N°	Pag.
Il programma Pocsag	1999	11	69
Il programma AIRNAV 3.1	1999	12	69
AIRNAV 3.1 e KRACARS	2000	1	73
Il programma PC PakRatt 2.1	2000	3	65
Installazione PK-232/DSP	2000	4	69
Il programma Wintrak Pro 6	2000	5	57
Il programma Log Radio Gestione	2000	6	71
Il programma Active Beacon	2000	7/8	103
Il programma AIRNAV SELCAL	2000	10	61
Il PC al servizio dell'OM-SWL	2000	11	55
Il PC al servizio dell'OM-SWL	2000	12	67

Laboratorio/Strumenti e misure

Un semplice provatransistor	1999	1	61
Generatore sweep 5 MHz , 3,2 GHz	1999	3	25
Voltmetro audio con riferimento in dB	1999	4	27
Misure di laboratorio	1999	5	41
Stroboscopia - Contagiri per auto e moto	1999	7/8	29
Alimentatore a tensione stabilizzata	1999	10	45
Velleman PCS64I, oscilloscopio digitale per PC	1999	10	55
ROSmetro 1,8-50 MHz	1999	11	33
Multimetro CT471C	1999	12	35
Attenuatore attivo per ARDF	1999	12	74
Tester per LED	2000	5	84
Accoppiatore direzionale per 145 MHz	2000	6	22
Oscilloscopio Philips TM 3217 U	2000	7/8	49
Rivelatore selettivo	2000	9	24
Termometro digitale	2000	11	25
Generatore DDS/PLL	2000	12	35

LF radio

i 136 kHz	1999	1	47
i 136 kHz	1999	2	65
i 136 kHz	1999	3	41
L'antenna trasmittente	1999	4	41
BFO universale a 455 kHz	1999	4	90
Adattamento ed accordo	1999	6	51
Trasmettitore: eccitatore e amplificatore	1999	7/8	89
Trasmettitore da 1 kW per 136 kHz	1999	9	43

Mostre/Convegni/Manifestazioni/Anniversari

Il Volta International Memorial Day	1999	10	68
-------------------------------------	------	----	----

Nel mondo delle valvole

Valvole di provenienza orientale	1999	5	17
Valvole di provenienza orientale	1999	6	17
Amplificatori a valvole orientali	1999	10	21
La ricostruzione delle valvole di potenza	2000	12	72

Novità-redazionali

Yaesu FT 100 - Antenne paraboliche Teko	1999	3	82
Antenna multibanda - Commutazione bobine	1999	6	22
Oscilloscopio LCD Velleman K7105-RTX Yaesu FT-90R	1999	7/8	83
Nuovi decoder Wavecom	1999	11	51
Tubi finali per FT101 - L'asso e l'antenna	1999	12	32
Yaesu MARK V FT 1000 MP/VR-5000	2000	11	75

OM: Notizie ed informazioni

Normativa radiantistica	2000	3	61
Bande attribuite dal 18 marzo	2000	5	80
Il mobile HF in Italia è arrivato?	2000	6	62
Libera trasferibilità e mobile HF	2000	7/8	99
Anche gli SWL liberi di ascoltare?	2000	9	56
È arrivata la libera trasferibilità	2000	11	15

Propagazione radio-ionosferica

Il 23° ciclo solare	1999	4	55
L'eclissi del 11 agosto: i radioeffetti	1999	7/8	36
L'eclissi del 11 agosto	1999	10	64
L'ascolto durante l'eclissi solare	1999	11	65
La propagazione del 23° ciclo	2000	3	54
Dati e riflessioni sul 23° ciclo solare	2000	4	35
I disturbi radioatmosferici	2000	7/8	65
I disturbi radioatmosferici (2ª p.)	2000	9	41

Radiantismo primi passi

Guida al "tropo"	1999	1	64
Ma cos'è questa DSP?	1999	2	92
Il balun uso ed abuso	1999	3	92

	Anno	N°	Pag.
Filtri, armoniche e stadi di potenza	1999	4	86
I codici delle radiotrasmissioni	1999	5	84
E sporadico	1999	6	78
E la RFI "fatta in casa"?	1999	7/8	109
La supereterodina	1999	7/8	113
La calibrazione di un S-meter	1999	9	89
Le microonde	1999	10	88
La conversione di frequenza, ovvero il MIXER	1999	10	90
I primi radiorelettori	1999	10	93
La propagazione delle microonde	1999	11	85
L'oscillatore di conversione	1999	11	92
Sovraccarico del front-end	1999	12	89
Quantità e unità di misura	1999	12	94
Quantità e unità di misura (2ª p.)	2000	1	93
Alle basi della radio	2000	2	4
irradio anch'io	2000	1	70
irradio anch'io	2000	2	68
Campionato interregionale ARDF 1999	2000	2	70
L'ascolto delle stazioni radio costiere	2000	2	78
Le antenne OCFD	2000	2	90
Alle basi della radio	2000	3	4
irradio anch'io	2000	3	64
Ascoltiamo le stazioni NIST	2000	3	74
Riflessioni sullo stato attuale del radiantismo	2000	4	4
Alle basi della radio	2000	4	51
Come diventare radioamatori	2000	4	75
La giunzione PN	2000	5	4
Gli strumenti per provare...gli strumenti	2000	5	91
irradio anch'io	2000	6	67
Parliamo di PLL	2000	6	87
I diodi a punta di contatto	2000	7/8	4
A proposito di radiantismo	2000	7/8	90
Modi e luoghi di trasmissione	2000	7/8	96
Loop, quad e varianti	2000	7/8	124
La MUF ed i 6 m	2000	9	46
Primi QSO	2000	9	49
News da Radio Vaticana	2000	9	63
Circuiti risonanti e filtri LC	2000	9	70
Il diodo Schottky	2000	10	4
Ritorna AFN in onde corte	2000	10	70
Il diodo zener	2000	11	4
In cerca di isole italiane	2000	11	66
Il diodo varactor	2000	12	4

Radio Activity

Accendi la tua radio per favore	1999	2	81
Accendi la tua radio per favore	1999	4	77
A.R.D.F. e... A.R.D.F.	1999	6	58
A.R.D.F. e... A.R.D.F.	1999	7/8	80
Accendi la tua radio per favore	1999	7/8	103
Scatolini magici per A.R.D.F.	1999	11	74

Radiofilatelia

Volta e la pila	1999	1	74
Il dirigibile Italia	1999	2	90
Franklin e Galvani	1999	6	94
Oersted e Morse	1999	7/8	116
Ampere e Faraday	1999	9	88
Coulomb e Chappe	1999	11	84
Baudot e Slaby	2000	1	94
Foucault e Kirchhoff	2000	2	95
Telegrafia e tasti nei francobolli	2000	3	71
Marconi, Nobel a 35 anni	2000	4	93
Elettra, il laboratorio di Marconi	2000	5	70
Personaggi delle telecomunicazioni	2000	6	80
Associazioni di OM nei francobolli (1°)	2000	7/8	108
Associazioni di OM nei francobolli (2°)	2000	9	62
Novità e aggiornamenti	2000	11	78

Retrospectiva/Surplus

La radio di regime	1999	1	76
La costruzione di radio galena	1999	4	36
Ricordi di JY1, Re Hussein di Giordania	1999	4	92
FIDOMarelli, l'evoluzione della specie	1999	5	93
FUG10 - La stazione radio della Luftwaffe	1999	6	43
Ricevitore RCA AR-88D	1999	7/8	59
Il RADAR, principi e cenni storici	1999	7/8	121
V.Rosa e la formazione culturale di G. Marconi	1999	9	57
I primi radio-rivelatori	1999	9	93
Il contatore Geiger RAM 60 A	1999	10	59
I nonni dei tubi termoelettronici	1999	11	47
La spedizione Albertini	1999	11	59

	Anno	N°	Pag.
I nonni dei tubi termoelettronici	1999	12	63
AN/VRC7 e AN/PRC-16 (RT-70)	2000	1	61
Stazione di bordo a scintilla	2000	1	81
Componenti e circuiti nei primi decenni	2000	2	55
L'Istituto Superiore Militare Radiotelegrafico in Roma	2000	2	81
Sistema ricetrasmittente UHF	2000	3	31
Perfezionamenti alla galena	2000	3	55
Morse decoder datato 1932	2000	3	58
I primi radio-clubs	2000	3	59
Ricerche di minerali mediante onde hertziane	2000	3	85
Generatore Marconi 2019 A	2000	4	41
La galena in altoparlante	2000	4	55
L'evoluzione dei raddrizzatori	2000	4	65
Nave governata con onde hertziane	2000	4	83
Ancora primati nel 1899	2000	4	94
IRET gallery, surplus italiano	2000	5	49
1900, l'anno del "7777"	2000	5	67
Aggiungete un S-meter alla galena	2000	5	68
La stazione di Roma S. Paolo	2000	5	83
Morse decoder	2000	6	30
Sistema Collins AN/MRC-95	2000	6	58
La stazione Nauen	2000	6	82
La resa del diodo a cristallo	2000	7/8	70
Enigma, la macchina crittografica	2000	7/8	77
Stazione radio CPRC-26	2000	7/8	91
Complesso ricevente per onde smorzate	2000	7/8	117
Ricetrasmittitore IRET PRC-638	2000	9	29
Stazione radiotelegrafica Lorenz-Poulsen	2000	9	67
RTX VRC-247/100 e GRC-247/100	2000	10	55
Il circuito Tesla	2000	12	51
Radio Set AN/GRR-5	2000	12	55
Ancora sul codice Morse: il LETTERE.BAS	2000	12	63

Ricetrasmmissione Apparat/Accessori

Versatile ed economico ric. per satelliti meteorologici	1999	1	17
La ricezione dell'AM	1999	1	43
Modifiche al FT 290R	1999	2	27
Interfaccia per RTTY e CW	1999	3	33
Il lineare tuttofare, 100 W sui 430 MHz	1999	4	23
Il registratore nella stazione SWL	1999	5	23
Un RTX 80 m QRP	1999	7/8	17
Convertitore "VHF low" a 10,7 MHz	1999	9	17
Converter ad alta efficienza per ascoltare LF e VLF	1999	9	21
Ricevitore portatile 40 m	1999	10	17
Transverter TT-1200: prova operativa e di montaggio	1999	12	20
Preamplificatore 50 kHz - 30 MHz	2000	1	17
Ricevitori e apparati per gli anni 2000	2000	2	17
Preamplificatore 50 kHz - 30 MHz (2ª p.)	2000	2	19
Yaesu FT7 ed FT7B: sostituzione del filtro a quarzo	2000	2	26
Indicatore digitale di sintonia	2000	3	17
Lineare da 300 W per 50 MHz con G17	2000	3	26
Antenna preamplificata per onde lunghe	2000	4	17
Ricevitore per onde corte	2000	5	17
Ricevitore per O.C. da 3-25 MHz	2000	6	17
Statistiche di un log	2000	6	64
Convertitore per ricezione VLF-HF	2000	7/8	17
Consolle audio per RX	2000	7/8	23
Generatore DDS	2000	9	15
CW SYSTEM	2000	10	15
Generatore DDS (2ª p.)	2000	10	23
Transverter ligure 50 MHz - HF	2000	11	19
Ricevitori a reazione	2000	12	31

Satelliti e affini

Progetto ARISS	1999	1	56
Progetto ARISS	1999	2	50
Il programma SETI nel nostro paese	1999	2	57
Sputnik 41	1999	2	61
Progetto ARISS	1999	5	51
Internet via satellite	1999	6	60
La stazione radioamatoriale via satellite	1999	7/8	67
Brevi note tecniche per il modo A via satellite	1999	12	52
Notiziario aerospaziale	2000	2	67
Il satellite radioamatoriale A027 - Notiziario aerospaziale	2000	4	61
Notiziario aerospaziale	2000	7/8	88
Ascoltare segnali dallo spazio - Notiziario	2000	9	52
Nuove idee per un'antenna APT	2000	11	45

Tecniche avanzate

Il programma Icom Radio Control	1999	6	29
La NASA e lo studio delle Leonidi	1999	11	58

	Anno	N°	Pag.
Flares solari, effetti e previsioni	1999	12	57

Tecniche e circuiti

ERP Effective Radiated Power	1999	6	80
Potenza riflessa - Potenza diretta	1999	9	78
Potenza riflessa	1999	10	84
RDS	1999	11	94
Potenza trasmettitore/Guadagno antenna	1999	12	92
Comunicazioni in Spread Spectrum	2000	1	51
Sintesi di frequenza con DDS	2000	3	41
Monitor RDS per Windows 98	2000	4	31
Teoria ed applicazioni dei PLL dual modulus	2000	6	53
Teoria ed applicazioni dei PLL dual modulus	2000	7/8	61
VHF low band	2000	9	26
I sintetizzatori di frequenza	2000	12	45

Telecomunicazioni oggi

ATV, che (vecchia) passione	1999	2	31
Radioascolto utility	1999	3	57
Radioascolto utility, una nuova frontiera?	1999	4	69
RAI onde corte	1999	6	36
Dove va a finire la radio?	1999	6	38
Antartide, radio, ricerche e... tanto ghiaccio	1999	7/8	71
Decodifica CW e RTTY	1999	12	54
La rete internazionale dei beacon NCDXF/IARU	2000	1	56
Approfondimento sul RDS	2000	5	35
AZ PROJ	2000	7/8	73
Il noise gate	2000	10	43

Varie

I comandi TUNE e LOAD	1999	1	58
Ancora sull'ascolto delle onde lunghe	1999	4	51
Telescrivente Olivetti TE550E	1999	5	61
"1899"	1999	5	80
QSL e codice a barre: perché no?	1999	6	40
Cos'è il THYRISTOR	1999	7/8	6
Come estrarre i segnali sepolti nel rumore	1999	7/8	39
Dividere e combinare	1999	10	52
Cos'è il Junction-FET	1999	12	4
Comunicazioni in Spread Spectrum	1999	12	47
"1000 e non più 1000"	2000	1	4
Il "bloccaggio" delle convertitrici	2000	1	45
Il punto su radio e Internet	2000	1	69
Generatori elettrochimici	2000	3	45
Generatori elettrochimici (2ª p.)	2000	4	47
Il caso Mestre	2000	4	74
Pile e batterie	2000	5	42
L'avventura "voltage"	2000	5	63
Internet in onde corte	2000	5	78
MP3 e DVD, nuove frontiere	2000	7/8	58
I regolatori di tensione	2000	9	75
La trasformata di Fourier	2000	11	36

VHF/up

Amplificatore "no-tune" da 0,3 W per 5,7 GHz	1999	1	31
10 W a 2,4 GHz	1999	2	17
Preamplificatore low noise 2,4 GHz	1999	3	17
Preamplificatore low noise 2,4 GHz	1999	4	17
Preamplificatore "low noise, no tune"	1999	5	31
Amplificatore da 0,3 W e 17 dB di guadagno	1999	7/8	21
Transverter "no tune" per ATV a 10GHz	1999	9	25
Transverter "no tune" per ATV a 10GHz	1999	10	25
Transverter "no tune" per ATV a 10GHz	1999	11	23
Due preamplificatori d'antenna	1999	12	25
Diplexer per il progetto ARISS	2000	1	39
Invito alle microonde	2000	2	23
Diplexer per il progetto ARISS (2ª p.)	2000	2	29
Microonde	2000	3	28
Revival 10 GHz	2000	4	21
Antenne e guide d'onda	2000	5	45
Antenne e guide d'onda	2000	6	27
Transverter per 5,7 GHz	2000	7/8	33
Prescaler 14 GHz	2000	7/8	41
Propagazione non guidata	2000	7/8	43
Antenna tronco-piramidale	2000	9	19
Filtro 5,7 GHz	2000	9	28
Sistemi di antenna, illuminatori e record mondiali	2000	10	29
Illuminatori tipo "back-fire"	2000	11	34
Duplexer "low cost" 145/435 MHz	2000	12	26
Antenne con riflettore parabolico	2000	12	28