

INDICE ANNATA 2002

A tutta radio

Che cos'è la radio	1	43
Che cos'è la radio	2	49
Che cos'è la radio	3	37
Che cos'è la radio	4	66
La stazione ricevente	5	47
La stazione ricevente	6	65
La stazione ricevente	7/8	52
L'attenuazione finale dei filtri passa-banda	10	31
La rigenerazione o reazione	10	51
Lo stadio amplificatore di bassa frequenza	11	58
L'amplificatore operazionale	12	63

Analisi/Prove

SGC-2020 ADSP	4	45
Antenna verticale ECO Sette-Più	7/8	69
Icom IC 7400	9	32
Yaesu FT-1000 MP Mark V Field	10	45

Antenne/Linee/Accessori

Antenne bilanciate ad alimentazione eccentrica	1	39
Antenne strane (stampa estera)	1	40
EH, nuova frontiera	2	15
"Zippiro" E/H per i 7 MHz	3	30
Un'antenna a quadro per la galena	3	59
Una E/H per 50 MHz	4	21
A proposito di "zippiro"	5	36
La "squashed rombic"	6	29
Dalla stampa estera: antenne HB9CV a 4 el. per i 50 MHz	7/8	44
Antenna attiva per sintonizzatore AM-FM	10	17
Antenne Horn per microonde	10	38
Ancora sull'antenna T2FD	10	40
Semplice antenna per la banda dei 40 m	10	42
Una miniloop per interno	11	22
Sulla scelta di una Yagi	11	75
La "Pitaccio antenna air"	12	30

basic amateur radio

La messa a terra	3	55
Progettare è divertente e facile	4	51
Progettare è divertente e facile	5	43
Preampli con FET	6	46
Progettare il source-follower	7/8	55
L'emitter follower	9/	35
La valvole di De Forest, ovvero il triodo	9	61
I circuiti più semplici	10	4
Amplificatore a più stadi a BJT	10	61
Amplificatore a BJT con capacità di bypass	11	47
Altoparlanti vari	12	49

Circuiti e componenti

VFO analogico a 5-5,5 MHz	1	21
Sidetone: sinusoidale o non sinusoidale?	1	24
Allarme di sicurezza per zona protetta	2	40
Miglior vita alle registrazioni su musicassetta	2	63
Multitester per componenti	6	32
Altimetro per razzi	7/8	79

Informatica, computer e affini

Semplice modem per packet radio	1	33
Interfaccia per PSK 31	5	37
Switch ricetrans-computer	6	56
Modem 1200 baud AFSK	7/8	37
Kit Baycom e Tinytrak: premessa alla descrizione	9	39
NewBaycom modem Packet e APRS	9	43
Il PC al servizio dell'OM-SWL	10	55
TinyTrak per GPS	11	30
Il PC al servizio dell'OM-SWL	11	35
In Internet con un 386	12	53

Laboratorio/Strumenti/Misure

Generatore di funzioni Hewlett & Packard mod. 3300 A	1	49
Frequenzimetro digitale HP mod. 5340A	2	43
Generatore BF Gould J3B	3	41
Misure di campo per microonde	4	35
Un inusuale oscillatore sinusoidale di B.F.	6	35
Misure di frequenza e "fili di Lecher"	7/8	62
Generatore BF Farnell LFM2	7/8	65
Logaritmi, decibel e guadagni	7/8	97

Propagazione radio ionosferica

Come interpretare le Propagations Charts	1	59
Previsioni per gennaio 2002	1	63
Previsioni per febbraio 2002	2	78
Gli speciali eventi solari di marzo e aprile 2001	3	62
Previsioni per marzo 2002	3	64
I cicli solari a doppio picco	4	60
Previsioni per aprile 2002	4	62
Previsioni di maggio 2002	5	78
Previsioni di giugno 2002	6	60
Previsioni di luglio 2002	7/8	110
Marconi e l'onda critica	11	53
Previsioni per novembre 2002	11	66
Propagazione per dicembre 2002	12	74

Propagazione radio ionosferica

Marconi TF 2603	10	23
Generatore di funzioni con MAX038	11	41
Provalvole ad emissione ed a verifica dinamica	12	33
Go-No-Go	12	36

ORP

ORP in 30 m	7/8	23
ORP: sperimentare senza pregiudizi	7/8	60
ORP: autocostruzione e bassa potenza	11	64
ORP: Summits on the Air	12	71
ORP sui 50 MHz	2	52

Retrospectiva/Surplus

Ricevitore EB63	1	53
Monete per Marconi	1	73
La famosa RV12 P2000	2	28
Ricordando Poldhu e Terranova	2	60
RAM 60, rivelatore e misuratore di radiazioni	3	51
1902, inizia la grande navigazione sperimentale	3	58
"Mondo senza fili" dopo 10 anni	3	65
Marconi nei francobolli nel mondo	3	66
Ricevitore Redifon RR 102	4	63
Radio clandestina al campo	4	70
Marconi nei francobolli	4	68
Ricevitore Siemens E-311 b	5	55
Ricevitore professionale Siemens E-311 b	6	61
Gli exploit di giugno	6	75
Ricevitore Hallicrafters R-274	7/8	73
L'inventore della supereterodina PRC-1099, un sogno diventato realtà	9	53
Una "galena" sorprendente	9	59
QSL storiche	9	65
RAM 60, contatore geiger	10	65
La 2ª campagna della Carlo Alberto	10	79
Il tester Major della Megger	11	61
Ricetrasmittitore portoghese AVP-1	12	57

Ricetrasmittente - Apparati - Accessori

Amplificatore lineare 26-30 MHz / 30 W	1	15
Trasmettitore in AM per onde medie	2	21
Un filtro... dalla soffitta	2	25
Preselettore per 160-80-40-20-15-10	3	15
Un PIC per il CW	3	19
Rotori d'antenna, un utile circuito	3	22

Un lineare HF con la 8877	4	15
Un lineare HF per la 8877	5	17
Ferrite per OM e OL	5	24
Preselettore per 160 - 10 m (2ª p.)	5	27
Un accordatore per le 9 bande HF	6	15
Loop amplificato per SWL (0,1-30 MHz)	6	19
Ricevitore multibanda 50 MHz - 2 GHz	7/8	17
Lineare HF con la 8877 (3ª p.)	7/8	21
Salva-valvole per amplif. lineari	7/8	28
Loop amplificato per SWL (2ª p.)	7/8	31
Valvole in vetro sostituite con metal-ceramiche	7/8	9
Icom IC-Q7, ultima spiaggia	9	51
Come trasmettere in CW col PC	11	19
Il ricevitore VLF Watkins e Johnson	12	19
Interfaccia multimode	12	24
Un po' di CW con un PIC	12	26

Satelliti e affini

Notiziario aerospaziale	2	58
Progetto Vusat, un semplice transponder	3	25
Progetto Vusat, un semplice transponder	4	27
Convertitore per AO-40	4	31
La storia di OSCAR	4	55
Satelliti OSCAR (2ª p.)	5	61
Notiziario aerospaziale	5	66
La storia di...OSCAR	6	68
Primi QSO su AO-40	7/8	89
Controllare e prevedere il meteo con un click	9	47
Una parabola per AO-40	11	25

Tecniche avanzate

"YAG" (Yet Another Generator)	1	27
"YAG" (Yet Another Generator) 2ª p.	2	35
Coldplay di Ian Simple	3	24
MicroLogic Analyzer	4	39
Scheda polifunzionale con PIC16F873	6	41
La "nanoelettronica"	6	58
ACE - HF Propagation	7/8	100
Microricevitore con ZN414 - MK 484	10	36
NVIS "HF FIELD TEST"	12	45

Telecomunicazioni oggi

Near - Vertical Incidence Skywave	2	55
Radio digitale	6	49
Radio digitali (2ª p.)	7/8	47

Varie

Hessdalen 2001	1	65
Ascoltare informati	1	74
Nuove normative per i radioamatori	2	67
Ascoltare informati	2	76
Ascoltare informati	3	68
Ascoltare informati	4	75
Un ottimo amplificatore per R.I.A.A.	5	51
Ascoltare informati	5	72
Ascoltare informati	6	78
Radiodisturbi in auto	7/8	82
Hi-Fi a costo zero	7/8	84
Ascoltare informati	7/8	108
Dal Ministero TLC	9	58
Ascoltare informati	9	74
Ascoltare informati	10	74
ATV: MicroTX	11	15
Ascoltare informati	11	72
Le Call-Areas italiane	11	74
emc: compatibilità elettromagnetica fra apparecchiature BF ed RF	12	39
HF NEWS-VIEWS: un pesante fardello	12	79
Ascoltare informati	12	82

VHF up

Transverter DB6NT 10 GHz (2ª p.)	1	37
Transverter seconda generazione 10 GHz	2	31
Attività in banda 12 mm	3	33
Una GP per i 70 cm	5	32
Attività in banda 6 mm	5	33
Lanciatori per microstriscia e connettori N, SMA e BNC	6	26
Amplificatore 1,2 GHz da 18 + 20 W	10	28
Cosa succede sopra i 10 GHz	10	48