



AUTOMATIC ANTENNA TUNER CG-3000

Copre tutte le bande HAM da 1,8 a 30 MHz in continuo utilizzando solo un'antenna a filo da 8 metri o più. 200 W PEP supporta la maggior parte delle stazioni amatoriali. Facile e veloce da sintonizzare. 200 canali di memoria, Custodia impermeabile solida e robusta. Dimensioni compatte e peso leggero. Può contenere cavi lunghi, frusta mobile, antenna verticale, antenna a dipolo (senza balun), ecc. Una soluzione economica e facile per la costruzione di un'antenna a banda completa.

Specifications

Tunable frequency:	1.8 - 30 Mhz with long wire antenna from 8 meters
Input impedance:	45-55 ohms
Input power:	10 - 200W PEP
SWR:	<2:1
Power supply voltage:	12V +/- 10%
Current consumption:	<0.8A
Auto tuning time:	Approx. 2 seconds (first time tuning) Less than 1 second (return to memory frequency)
memory channel:	200
Weight:	1.8 KG
Size:	310mm X 240mm X 72mm (L - W - H)



Il CG-3000 e' un affidabile accordatore automatico per HF da 1.6 a 30MHz, per verticali, longwires, dipoli etc. Come il ben noto SG-230 questo accordatore essenzialmente accorda antenne filari o dipoli ,il connettore d'antenna e' semplicemente un connettore ad alto voltaggio .De intendi connettere un coassiale , prima collega lo schermo alla massa. L'accordatore ha un range da 12 a 1000 , max. potenza di carico:150W.

Una volta che e' stato trovato l'accordo, e' memorizzato in una memoria non-volatile, cosi' che un nuovo accordo su una frequenza simile sara' molto veloce. Il tuner usa una rete a Pi che ha il vantaggio (paragonata a quella a L) di agire come filtro addizionale passa-basso , riducendo l'emissione di spurie.

L'accordatore CG-3000 opera a 12V DC, non sono richiesti altri cavi di collegamento. Il robusto contenitore di plastica e' adatto anche per uso esterno, dimensioni approx. 365x240x75mm. La lunghezza minima richiesta dell'antenna e' 2.5m per frequenze da 6MHz e oltre, o almeno 8m da 1.8MHz e oltre. Con un piccolo palo in fibra di vetro (non incluso) e un po' di filo (non incluso) si puo' costruire una buona antenna per tutte le bande.

UNITA' DI CONTROLLO REMOTO

(OPZIONALE) Controllare l'alimentazione CC dell'accordatore automatico per antenna CG-3000.

L'utente può facilmente accendere / spegnere l'alimentazione.2. Ripristinare l'accordatore automatico dell'antenna CG-3000.

Per cancellare la memoria del sintonizzatore, riattivare il sintonizzatore.3. Controllare lo stato della messa a punto, C'è un indicatore di stato di sintonizzazione. Se l'antenna è sintonizzata, il LED sarà acceso.4. Cavo di alimentazione da 10 metri. Controllare l'alimentazione CC dell'accordatore automatico per antenna CG-3000.





PW-100 DC DISTRIBUTORE DI ALIMENTAZIONE CC

Per eliminare il pasticcio dei multipli cavi CC sull'alimentatore è necessario disporre di un distributore di corrente continua, così puoi facilmente connettere o rimuovere la connessione DC.

PW-100 ha 4 prese DC. Ogni presa supporta fino a 30 A (12V) con protezione dei fusibili. È possibile collegare il cavo CC con jack a banana o jack ad anello. Presa CC a 4 vie. Ogni presa ha una protezione da fusibile 30A (12V)

Piastra in rame stampato pesante all'interno, solida e affidabile. Fornito con: 2 paia di spine a banana, 2 paia di terminali per saldatura ad anello e 1 fusibile di ricambio

TASTO PTT A PEDALE LIGHT DUTY

FS-01: Utilizzare l'interruttore a pedale per controllare il PTT è una pratica molto comoda! In combinazione con l'auricolare, è possibile liberare entrambe le mani per registrare QSO o controllare il ricetrasmittitore.

Il PTT a pedale è molto leggero e compatto. Costruito da una custodia in metallo. Ha un cavo di 2 metri con jack da 6,3 mm.

FS-02: Interruttore PTT a pedale per uso intensivo. Utilizzare l'interruttore a pedale per controllare il PTT. In combinazione con l'auricolare, è possibile liberare entrambe le mani per registrare QSO o controllare il ricetrasmittitore.

Il pedale PTT FS02 è costruito in una solida custodia di metallo. Una superficie più ampia fa sentire il piede più a suo agio quando lo si calpesta. Ha un cavo di 2 metri con jack da 6,3 mm. Ci sono 3 fori di montaggio. Quindi potresti sistemarlo su piastra di legno o sul pavimento.



FS-01



FS-02



BALUN BL-010 1:1

BALUN BL-040 1:4

Balun per antenne filari, leggeri e compatti, potenza max 100 W PEP. Versione 1:1 Versione 1:4

RTC-200 INTERFACCIA PER ROTORI YAESU

RTC-200 è un'interfaccia compatta per collegare i rotori Yaesu compatibili a un computer. Puoi utilizzare tutti i rotori Yaesu con MiniDIN 'Ext a 6 pin con il cavo in dotazione e per utilizzare i rotori SAT è incluso anche il cavo DIN-8 adatto. L'RTC-200 offre contemporaneamente collegamenti a due rotori per supportare i sistemi di antenna satellitare con motori ad azimut ed elevazione. Verso il computer l'interfaccia è collegata tramite USB, un cavo è incluso. L'interfaccia RTC-200 utilizza il protocollo di controllo del rotore Yaesu, proprio come l'interfaccia GS-232A / GS-232B di Yaesu. Ciò rende questa interfaccia compatibile con quasi tutti i programmi di controllo del rotore sul mercato. L'interfaccia richiede una tensione di alimentazione da 8 a 15 V DC, un cavo è incluso.



Elenco dei rotori Yaesu supportati: G-800DXA, G-1000DXA, G-2800DXA, G-5500, tutti gli altri modelli con un 'Ext. Presa di controllo. Fornito completo di entrambi i cavi per rotori yaesu azimutali e zenitali/azimutali.