

## MFJ-212 MatchMaker™

### Introduzione Questo

nuovo **MatchMaker™** MFJ-212 ti consente di sintonizzare il tuo accordatore d'antenna senza trasmettere un solo milliwatt! Non puoi causare QRM: non c'è potenza irradiata.

È possibile sintonizzare con precisione il sintonizzatore dell'antenna per un **ROS di 1:1**, senza bisogno di ulteriori "aggiustamenti".

Proteggi il tuo transceiver e il tuo accordatore d'antenna. Evita pericolosi surriscaldamenti e archi causati da SWR elevati e lunghe accordature. È facile da usare. Si collega tra il tuo transceiver e il tuo accordatore d'antenna.

Regola il tuo sintonizzatore in modo che il rumore del ricevitore sia nullo, a orecchio o tramite l'S-meter, e otterrai **un ROS 1:1!**

Il rumore di accordatura è modulato per renderlo facilmente riconoscibile.

E se trasmetti accidentalmente, non brucerai il tuo MFJ-212 **MatchMaker™**. L' *esclusivo* RF\*Guard™ di MFJ bypassa automaticamente il tuo MFJ-212 per evitare danni. Funziona con tutti i trasmettitori da 160 a 6 metri.

### Installazione e funzionamento Il **Match**

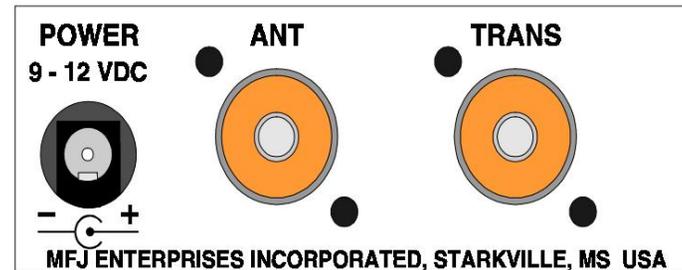
**Maker™** MFJ-212 si collega tra il tuo transceiver e il sintonizzatore d'antenna. Un alimentatore da 12 VDC, 300 mA come il MFJ-1312B dovrebbe essere utilizzato per fornire una fonte di alimentazione adeguata per il **Match Maker™** MFJ-212. Utilizzare una spina coassiale standard da 2,1 mm con il centro positivo e la guaina a terra. Assicurarsi che l' interruttore **POWER** sul pannello frontale sia in posizione **OFF** (fuori), quindi collegare l'alimentatore al jack **POWER** sul pannello posteriore.

**Nota:** l'MFJ-212 può anche essere alimentato da una **batteria alcalina da 9 V**. Per accedere al connettore della batteria, assicurarsi che l' interruttore **POWER** sul pannello frontale sia in posizione **OFF** (fuori), rimuovere la vite su ciascun lato dell'MFJ-212 e rimuovere il coperchio. **Assicurarsi di rimettere il coperchio prima di utilizzare l'unità!**

Collega il jack *di uscita dell'antenna* sul tuo trasmettitore al jack **TRANS** e il sintonizzatore dell'antenna al jack **ANT** dell'MFJ-212. Alimenta il tuo trasmettitore e sintonizzalo sulla frequenza desiderata. Quindi, alimenta l'MFJ-212 premendo l' interruttore **POWER**. Il LED **PWR** sul pannello frontale dell'MFJ-212 dovrebbe iniziare a lampeggiare e dovresti sentire un "rumore bianco" pulsante dal tuo ricevitore. Regola il tuo sintonizzatore per un rumore nullo nel ricevitore a orecchio o tramite S-meter e hai un **SWR 1:1!** Ora la tua antenna è *abbinata* al tuo trasmettitore!

Ricordatevi di spegnere l'MFJ-212 **prima** di utilizzare il vostro ricetrasmittitore.

## Pannello frontale MFJ-212



**Pannello posteriore MFJ-212**

**Assistenza tecnica:**

Se hai un problema con questa unità, controlla prima la sezione appropriata di questo manuale. Se il manuale non fa riferimento al tuo problema o se il problema non viene risolto leggendo il manuale, puoi chiamare *il servizio tecnico MFJ* al **601-323-0549** o la *fabbrica MFJ* al **601-323-5869**. Sarai aiutato al meglio se hai a portata di mano la tua unità, il manuale e tutte le informazioni sulla tua stazione, così da poter rispondere a qualsiasi domanda che i tecnici potrebbero porre.

Puoi anche inviare domande via posta a MFJ Enterprises, INC., 300 Industrial Park Road, Starkville, MS 39759; via FAX al 601-323-6551; tramite Compuserve al 76206,1763; o via e-mail a 76206.1763@Compuserve.com. Invia una descrizione completa del tuo problema, una spiegazione di come stai esattamente utilizzando la tua unità e una descrizione completa della tua stazione.

Pannello posteriore MFJ-212

