

# CQ MILANO



NL 20.01 - La Newsletter della Sezione A.R.I. di Milano

IK2HDG IQ2MI IU2M

notizie storie progetti novità

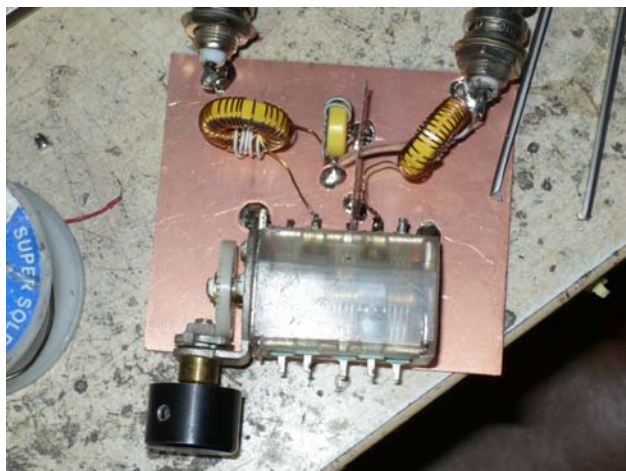
Milano 10/05/2009



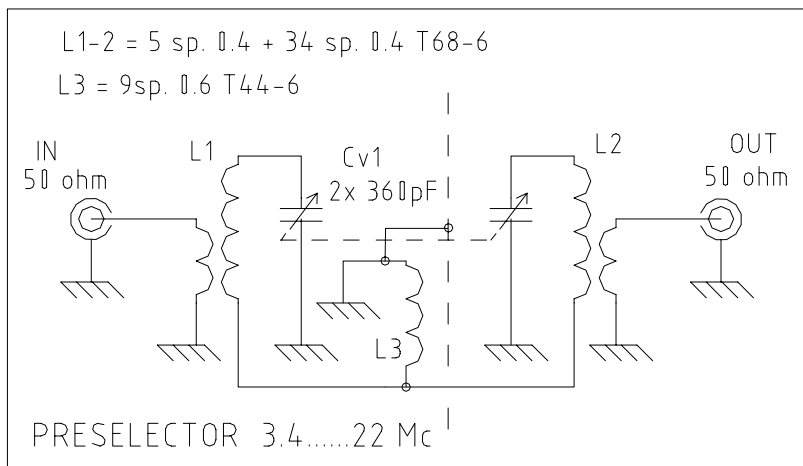
## PRESELECTOR a sintonia continua da 3.4 a 22 MHz

Considerando il sempre maggior impiego dei KIT SDR disponibili sul mercato, ho messo a punto un semplice preselettore a sintonia continua che senza bisogno di commutazioni copre il campo di frequenza di maggior interesse, 3.5/21 MHz. In effetti molti kit danno i toroidi e le istruzioni di avvolgimento, ma è sempre necessario sostituire materialmente i filtri ad ogni

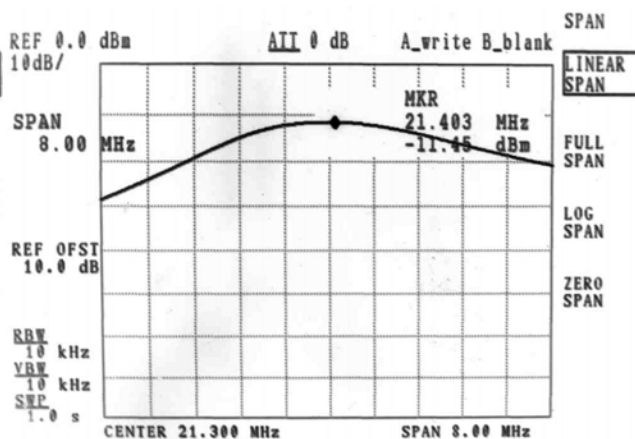
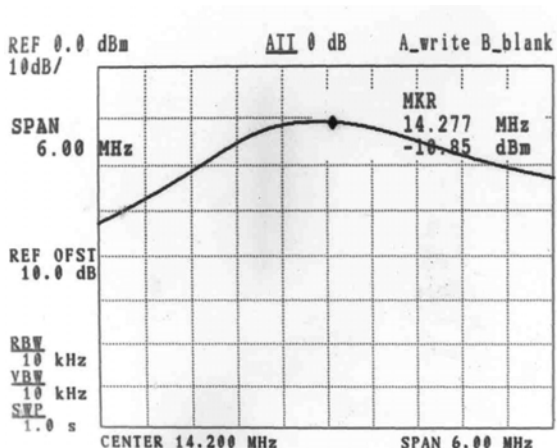
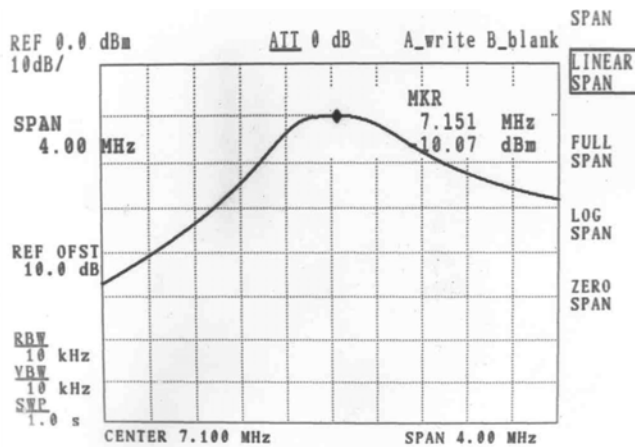
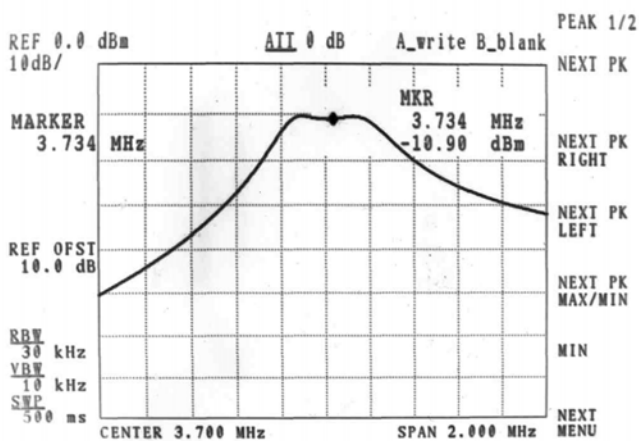
cambio di gamma. Questo "front-end" che non è altro che un classico filtro di KOHN, consente una attenuazione di oltre 30 dB/ottava con una perdita di inserzione max di 2 dB



Buon lavoro a tutti



sui 21 MHz. Più che ulteriori spiegazioni, valgono le curve di selettività evidenziate al centro delle bande più importanti. Le pendenze non sono esaltanti, ma sufficienti per attenuare i forti segnali indesiderati, specie in 40m. D'altra parte, per ottenere continuità da 3.4 a 22 MHz si è dovuto fare un compromesso tra larghezza di banda e attenuazione. Lo schema è molto semplice, se il condensatore variabile doppio è di maggior capacità, nessun problema, va solo tenuto conto che sotto i 3.2 MHz si perde in linearità con l'aumento della "sella" e dell'attenuazione. I componenti sono disponibili presso la RF ELETTRONICA di Senago.



by Pietro I2BUM - [iellici.pietro@tiscalinet.it](mailto:iellici.pietro@tiscalinet.it)

## DALLE PARTI DI VIA NATTA

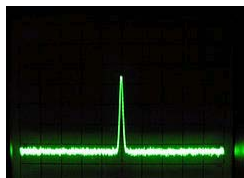


### 46<sup>a</sup> EDIZIONE DI RADIANT E SILICON

Tra il 6 ed il 7 giugno si svolgerà presso il Parco Esposizioni di Novegro la 46<sup>a</sup> edizione di Radiant.

Dopo tanti anni non ci troverete più nel padiglione centrale bensì nel padiglione A, in quanto si è deciso di vedere di radunare il più possibile gli espositori che più si avvicinavano alla parte Radiant dell'esposizione.

A breve, come al solito, saranno disponibili i biglietti a prezzo agevolato.



### QSL

Ebbene sì, sono arrivate le tanto agognate QSL, già tutte smistate presso i cassettoni dei relativi destinatari.

Magari è la volta che riusciamo a rivedere qualche faccia conosciuta ...

### TI SEI RICORDATO DI PAGARE ...



La quota associativa per l'anno 2009

Il canone per l'autorizzazione all'esercizio della Stazione di Radioamatore  
Pensaci .....

## Altre Fiere per Radioamatori



**9/10 maggio Busto Arsizio  
ComputerFest & Radioamatore  
il Mercatino dell'usato HAM**



**9 maggio  
Mercatino di Marzaglia – since 1989  
organizzato dalla Sezione A.R.I. di  
Modena**



Direttamente via WEB, come ci hai richiesto, ti inviamo questo messaggio aperiodico informativo interno emesso e spedito via rete all'indirizzo da te indicatoci il **10/05/2009** per tutta la comunità Radioamatoriale / SWL / BCL . Per eventuali nuove iscrizioni, variazioni di indirizzo di posta elettronica, cancellazioni, arretrati, scrivi a: [info@arimi.it](mailto:info@arimi.it)

La Newsletter è un sistema di comunicazione della **A.R.I.** - Associazione Radioamatori Italiani – **Sezione di Milano** riservata esclusivamente agli iscritti alla mailing-list, il cui contenuto non può essere divulgato a terzi senza espressa autorizzazione dell'A.R.I. Sezione di Milano o dei rispettivi autori; ogni utilizzo o divulgazione difforme di questa mail costituisce violazione della Privacy dell'A.R.I. Sezione di Milano o degli autori ed i responsabili potranno incorrere nelle sanzioni previste dalla Legge. Se vuoi venirci a fare visita, sarai il benvenuto, ti aspettiamo presso il Centro Scolastico di via Giulio Natta 11 - 20151 Milano (fermata Lampugnano - metropolitana linea 1/rossa) tutti i martedì (non festivi) dalle ore 21.00 alle ore 24.00. Se vuoi contattarci telefonicamente ci troverai al numero 02 38009501 (sempre al martedì negli orari citati) oppure potrai lasciare un messaggio alla Segreteria Telefonica o inviarci un Fax al numero 02 3087982 tutti gli altri giorni. Se non puoi venirci a trovare <http://www.arimi.it>