

ISTRUZIONI PER L'USO

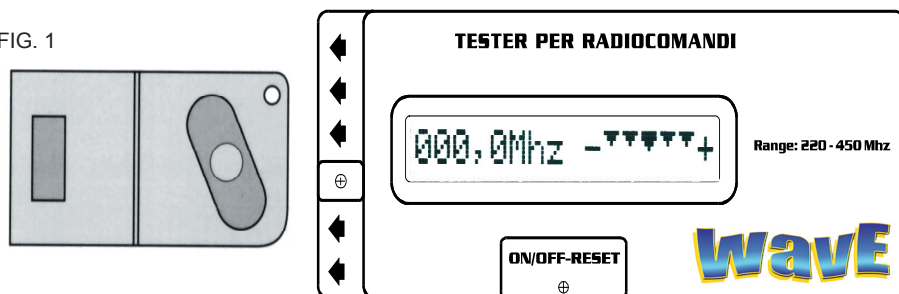
Il Tester per radiocomandi 55.CTFR è uno strumento concepito per verificare il corretto funzionamento dei radiocomandi per automatismi, sistemi di antifurto e generici dispositivi comandati a radiofrequenza. La semplicità di utilizzo, la precisione e l'efficacia della visualizzazione ne fanno uno strumento unico nel suo genere.

FRONTALE DELLO STRUMENTO

Il frontale dello strumento (fig.1) è composto da:

- Pulsante con funzione di accensione/spegnimento/reset con la dicitura "ON/OFF-RESET".
- Indicatore a led per la ricezione del segnale.
- Display lcd alfanumerico con indicazione della frequenza e comparatore a barra analogica.

FIG. 1

**UTILIZZO DELLO STRUMENTO**

Lo strumento può essere utile per le seguenti verifiche:

- Verifica dell'effettiva trasmissione del segnale da parte del radiocomando testato.
- Lettura della frequenza di trasmissione.
- Taratura di un radiocomando sulla stessa frequenza di trasmissione di un radiocomando campione.

COME PROCEDERE

Per eseguire i test sopraindicati bisogna operare come segue:

- Accendere il tester premendo il pulsante "ON/OFF-RESET"; il display apparirà come in fig 1 ogni volta che si accende o si resetta lo strumento. Premere il pulsante brevemente ogni qualvolta si vuole resettare lo strumento. Per spegnere lo strumento premere il pulsante per circa due secondi.

- Avvicinare il più possibile la parte trasmittente del radiocomando da testare al lato dello strumento indicato con le frecce così come in fig. 1 e premere il pulsante del radiocomando.

Se il radiocomando è efficiente, l'indicatore di ricezione si accenderà e sul display apparirà la frequenza di trasmissione del radiocomando. Se ciò non accade, il radiocomando non trasmette alcun segnale. Ciò può essere imputabile a una pila di alimentazione del radiocomando scarica o ad un malfunzionamento dello stesso.

ISTRUZIONI PER L'USO

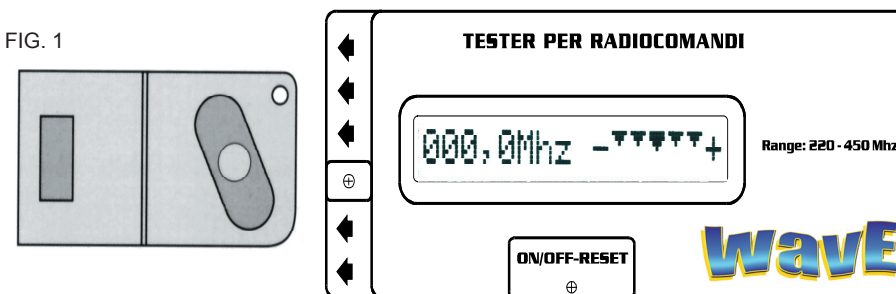
Il Tester per radiocomandi 55.CTFR è uno strumento concepito per verificare il corretto funzionamento dei radiocomandi per automatismi, sistemi di antifurto e generici dispositivi comandati a radiofrequenza. La semplicità di utilizzo, la precisione e l'efficacia della visualizzazione ne fanno uno strumento unico nel suo genere.

FRONTALE DELLO STRUMENTO

Il frontale dello strumento (fig.1) è composto da:

- Pulsante con funzione di accensione/spegnimento/reset con la dicitura "ON/OFF-RESET".
- Indicatore a led per la ricezione del segnale.
- Display lcd alfanumerico con indicazione della frequenza e comparatore a barra analogica.

FIG. 1

**UTILIZZO DELLO STRUMENTO**

Lo strumento può essere utile per le seguenti verifiche:

- Verifica dell'effettiva trasmissione del segnale da parte del radiocomando testato.
- Lettura della frequenza di trasmissione.
- Taratura di un radiocomando sulla stessa frequenza di trasmissione di un radiocomando campione.

COME PROCEDERE

Per eseguire i test sopraindicati bisogna operare come segue:

- Accendere il tester premendo il pulsante "ON/OFF-RESET"; il display apparirà come in fig 1 ogni volta che si accende o si resetta lo strumento. Premere il pulsante brevemente ogni qualvolta si vuole resettare lo strumento. Per spegnere lo strumento premere il pulsante per circa due secondi.

- Avvicinare il più possibile la parte trasmittente del radiocomando da testare al lato dello strumento indicato con le frecce così come in fig. 1 e premere il pulsante del radiocomando.

Se il radiocomando è efficiente, l'indicatore di ricezione si accenderà e sul display apparirà la frequenza di trasmissione del radiocomando. Se ciò non accade, il radiocomando non trasmette alcun segnale. Ciò può essere imputabile a una pila di alimentazione del radiocomando scarica o ad un malfunzionamento dello stesso.

Qualora si voglia ritoccare la frequenza di trasmissione del radiocomando, ove ciò sia possibile, bisogna agire sullo stadio trasmittente del radiocomando con un cacciavite antiinduttivo (non metallico), ruotando il compensatore presente in prossimità dello stadio trasmittente fino a raggiungere la frequenza desiderata.

ATTENZIONE: Questa operazione è possibile solo sui radiocomandi con oscillatore libero e va comunque effettuata da persona competente.

BARRA ANALOGICA*

La barra analogica presente sulla parte destra del display è utile qualora si voglia tarare un radiocomando sulla stessa frequenza di trasmissione di un radiocomando campione.

Procedere come segue:

- Resettare lo strumento.

- Avvicinare il radiocomando campione e premere il tasto del radiocomando.

- Appena lo strumento rileverà una lettura stabile, farà apparire al centro della barra analogica un cursore. Lasciare il tasto del radiocomando campione.

Lo strumento ha memorizzato in questa fase la frequenza del radiocomando campione, che resterà in memoria finché non verrà resettato.

- Avvicinare il radiocomando da tarare e premere il tasto. Il cursore andrà verso il segno più o meno della barra analogica, a seconda che la frequenza del radiocomando da tarare sia maggiore o minore di quella del radiocomando campione memorizzata nello strumento.

- Con un cacciavite antiinduttivo agire sul radiocomando da tarare ruotando in un senso o nell'altro, fino a riportare il cursore al centro della barra analogica. Data la precisione dello strumento, in gran parte dei casi, una taratura che porti il cursore fra i due diamanti (tacchette che compongono la scala della barra analogica) posti ai lati di quello centrale, è più che sufficiente per un corretto funzionamento del radiocomando.

****(Questa funzione si rende particolarmente utile qualora si debbano duplicare dei radiocomandi con impostazione manuale della frequenza di trasmissione, come i nostri radiocomandi universali della serie "Clone").***

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: Pila da 9V alcalina.

- Autonomia: 24h acceso - 3 mesi in standby (questo dato può variare a seconda dello stato di carica e della qualità della pila usata).

- Range di lettura: 220 - 450 Mhz.

- Risoluzione: 0,1Mhz.

- Precisione: +/- 0,05% (variabile a seconda della codifica del radiocomando testato).

Il costruttore si riserva di apportare modifiche al prodotto ed alle presenti istruzioni senza nessun preavviso.

Qualora si voglia ritoccare la frequenza di trasmissione del radiocomando, ove ciò sia possibile, bisogna agire sullo stadio trasmittente del radiocomando con un cacciavite antiinduttivo (non metallico), ruotando il compensatore presente in prossimità dello stadio trasmittente fino a raggiungere la frequenza desiderata.

ATTENZIONE: Questa operazione è possibile solo sui radiocomandi con oscillatore libero e va comunque effettuata da persona competente.

BARRA ANALOGICA*

La barra analogica presente sulla parte destra del display è utile qualora si voglia tarare un radiocomando sulla stessa frequenza di trasmissione di un radiocomando campione.

Procedere come segue:

- Resettare lo strumento.

- Avvicinare il radiocomando campione e premere il tasto del radiocomando.

- Appena lo strumento rileverà una lettura stabile, farà apparire al centro della barra analogica un cursore. Lasciare il tasto del radiocomando campione.

Lo strumento ha memorizzato in questa fase la frequenza del radiocomando campione, che resterà in memoria finché non verrà resettato.

- Avvicinare il radiocomando da tarare e premere il tasto. Il cursore andrà verso il segno più o meno della barra analogica, a seconda che la frequenza del radiocomando da tarare sia maggiore o minore di quella del radiocomando campione memorizzata nello strumento.

- Con un cacciavite antiinduttivo agire sul radiocomando da tarare ruotando in un senso o nell'altro, fino a riportare il cursore al centro della barra analogica. Data la precisione dello strumento, in gran parte dei casi, una taratura che porti il cursore fra i due diamanti (tacchette che compongono la scala della barra analogica) posti ai lati di quello centrale, è più che sufficiente per un corretto funzionamento del radiocomando.

****(Questa funzione si rende particolarmente utile qualora si debbano duplicare dei radiocomandi con impostazione manuale della frequenza di trasmissione, come i nostri radiocomandi universali della serie "Clone").***

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: Pila da 9V alcalina.

- Autonomia: 24h acceso - 3 mesi in standby (questo dato può variare a seconda dello stato di carica e della qualità della pila usata).

- Range di lettura: 220 - 450 Mhz.

- Risoluzione: 0,1Mhz.

- Precisione: +/- 0,05% (variabile a seconda della codifica del radiocomando testato).

Il costruttore si riserva di apportare modifiche al prodotto ed alle presenti istruzioni senza nessun preavviso.