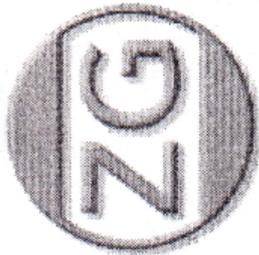
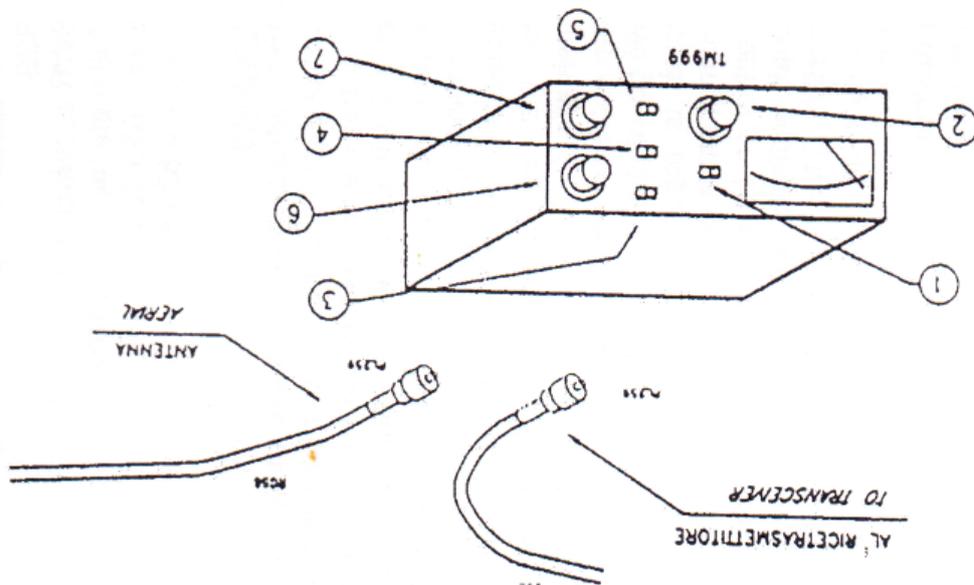


Eigenschaften:

- Sendebereich: 26 ÷ 28 MHz
 Einschaltverlust: 0,2 dB
 Max. anwendbare Leistung: 100W AM, 200W SSB
 SWR Präzision: 5%
 Wattmeter-Präzision: 10%
 Maße: 165 x 100 x 60 mm
 Gewicht: 0,520 Kg

Betrieb:

Dieses Geräts vereint auf knappem raum einige Instrumente, die für den einwandfreien Betrieb einer Sende- und Empfangsstation unerlässlich sind. Die Kombination aus Meßgerät für stehende Wellen SWR-meter, Wattmeter und Impedanz-Adapter löst jedes Problem hinsichtlich Installation und Betrieb einer CB-Station. An der Geräterückseite befinden sich Anschlüsse für die Kabel der Sende- und Empfangsstation sowie für die Antenne. Messungen von stehenden Wellen Regler 4 auf SWR einstelle, den Regler 1 auf DIR und den Regler 5 auf OFF, auf Senden stellen und Regler 2 solange betätigen, bis der Instrumentenzeiger das Skalende erreicht. Nun den Regler 1 auf REFL einstellen und die Anzeige des Instruments ablesen, die dem in der Anlage vorhandenen SWR entspricht. Regler 5 auf ON stellen und die Regler 6 und 7 betätigen, um den SWR zu eliminieren. Auf diese Weise erfolgt eine perfekte Abstimmung der Anlage, und die TVI-Möglichkeiten werden darüber hinaus auf ein Minimum reduziert. Der Wattmeter besitzt 2 über einen Umschalter einstellbare Strombereiche (10W - 100W).



TM999
MATCHBOX

CE

ZETAGI s.r.l.

Via Ozanam, 29

20049 CONCOREZZO (MB)

Tel. +39 .0396049346 - 0396041763

Fax +39 .0396041465

e-mail: info@zetagi.org

www.zetagi.org

**Richiedete il catalogo illustrato
 Ask for illustrative catalogue**

Caratteristiche:

Gamma di funzionam.: 26 ÷ 28 MHz
 Perdita d'inserzione: 0,2 dB
 Potenza max applic.le: 100W AM, 200W SSB
 Precisione rosmetro: 5%
 Precisione wattmetro: 10%
 Dimensioni: 165 x 100 x 60 mm
 Peso: 0,520 Kg

Specifications:

Operating range: 26 ÷ 28 MHz
 Insertion loss: 0.2 dB
 Max applicable power: 100W AM, 200W SSB
 SWR accuracy: 5%
 Wattmeter accuracy: 10%
 Size: 165 x 100 x 60 mm
 Weight: 0.520 Kg

Caratteristiche:

Gamma de funzionn.: 26 ÷ 28 MHz
 Perte d'insertion: 0,2 dB
 Puissance max. applicable: 100W AM, 200W BLU
 Précision TOS: 5%
 Précision wattmètre: 10%
 Dimensions: 165 x 100 x 60 mm
 Poids: 0,520 Kg

Impiego:

Questo apparecchio raggruppa nel medesimo contenitore alcuni strumenti indispensabili al buon funzionamento di una stazione ricetrasmittente. Infatti con l'unione di un rosmetro, un wattmetro e un adattatore d'impedenza, si risolve ogni problema nell'installazione e nella conduzione di una stazione CB.

Sul retro dello strumento ci sono i connettori per i cavetti al ricetrasmittitore e all'antenna. Per le misure di ROS posizionare il comando 4 su SWR, il comando 1 su DIR e il comando 5 su OFF, si va in trasmissione quindi si regola 2 fino ad avere l'indice dello strumento a fondo scala. A questo punto spostare il comando 1 su REFL e leggere l'indicazione dello strumento che corrisponderà al ROS presente nell'impianto. Spostare il comando 5 su ON e agire su 6 e 7 in modo da eliminare il ROS. Così facendo si adatta perfettamente l'impianto, riducendo inoltre al minimo le possibilità di TVI.

Il wattmetro ha 2 portate (10W - 100W) selezionabili con l'apposito commutatore.

Application:

This instrument encloses into the same box instruments essential to the proper operation of a transceiving station. In fact, the uniting of a SWR meter with a wattmeter and an impedance adapter solves all problem in installing and operating a CB station. The sockets of the cables to the transceiver and to the aerial are placed behind the instrument. To measure the SWR, position the 4 control on SWR, and 1 control on DIR, we go into transmission by RTX and the SET knob is regulated until the pointer of the instrument is on the full scale. Position the 1 control on REFL, then the other instrument shall indicate the SWR present in the system. The said SWR may be erased by tuning 6 and 7 controls. In this manner, the system is perfectly adjusted and any possibility of TVI is, moreover, reduced to the minimum.

Wattmeter capacities are 2 (namely 10W - 100W) which may be selected by the suitable switch.

Usage:

Cet appareil rassemble en un seul certains instruments nécessaires au bon fonctionnement d'un émetteur-récepteur. En effet, la combinaison d'un mesurer d'ondes stationnaires, d'un wattmètre et d'un adaptateur d'impédance permet de résoudre tous les problèmes d'installation et d'utilisation d'une station CB. Sur le derrière de l'appareil se trouvent des attaches pour les câbles de raccordement de l'émetteur-récepteur à l'antenne. Si on veut mesurer le TOS, on doit positionner la commande 4 sur SWR, la commande 1 sur DIR et la commande 5 sur OFF, on va en transmission par RTX, ensuite régler 2 jusqu'à ce qu'on obtienne l'indice de bas d'échelle de l'instrument. Placer alors la commande 1 sur REFL et lire l'indication de l'instrument correspondant au TOS existant sur l'appareil. Mettre la commande 5 sur ON et éliminer le TOS en se servant de 6 et de 7. De cette manière, on adapte parfaitement l'appareil en réduisant également au minimum les possibilités de TVI. Le wattmètre a deux portées (10W - 100W) que l'on peut sélectionner grâce au commutateur prévu à cet effet.