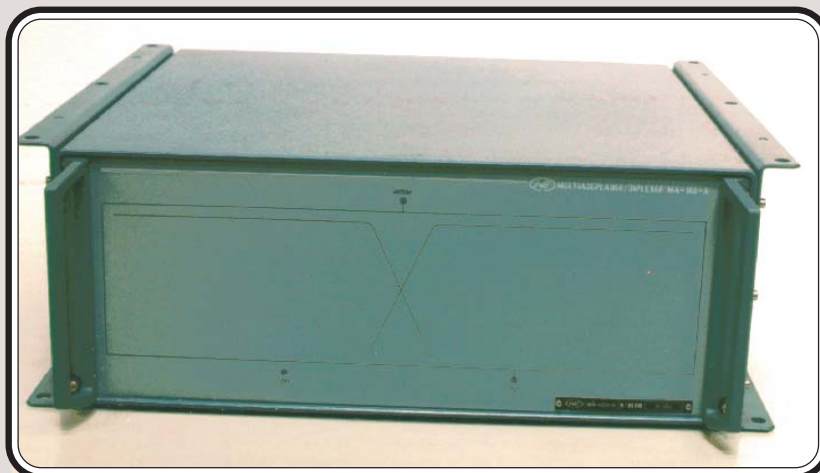




**INVELCO S.A.**  
**INVESTIGACIONES ELECTRONICAS Y COMUNICACIONES**

MULTIACOPLADOR DE  
ANTENA TRIPLEXOR

CONEXIÓN DE UNA ANTENA  
TRANSMISORA A TRES  
TRANSMISORES



## TRIPLEXOR DE ANTENA MOD. MA-101-A

Equipo destinado a permitir el funcionamiento de varios transmisores en distintas frecuencias con una sola antena.

Dispositivo pasivo practicamente sin pérdidas de inserción y que aísla un transmisor de otro en más de 25 dB., evitando así la intermodulación entre ellos.

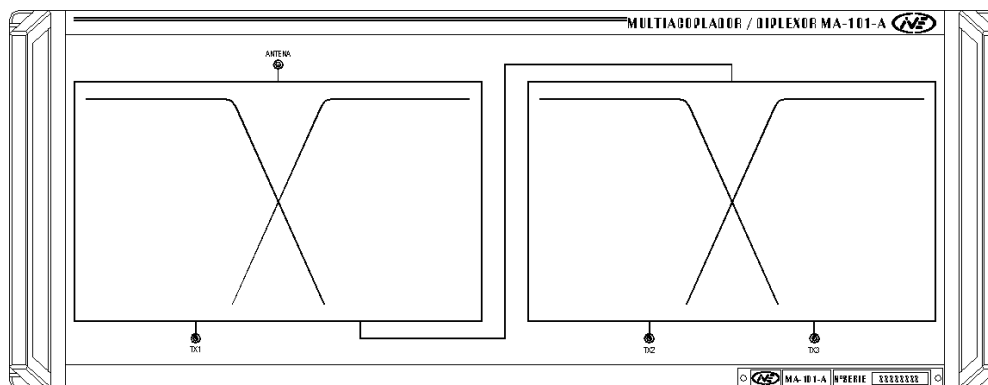
### ESPECIFICACIONES IMPORTANTES :

- R.O.E. EN TODAS LAS ENTRADAS MEJOR DE 2:1
- POTENCIA POR ENTRADA 1.200 W.
- NÚMERO DE ENTRADAS 3
- NÚMERO DE SALIDAS 1
- RECHAZO ENTRE ENTRADAS MEJOR DE 26 DB.
- EQUIPO PASIVO
- NO NECESITA CONTROL.
- NO NECESITA ALIMENTACIÓN.

Fabricación  
Española



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL TRIPLEXOR DE ANTENA  
MODELO MA-101-A**



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Potencia Manejada por entrada .....	1200W.
Potencia de salida .....	Suma de las potencias de entrada
Impedancia de entrada salida .....	50 Ohm.
Conectores de entrada .....	N Hembra
Conectores de salida .....	7/16 hembra
Número de entradas .....	3
Número de salidas .....	1
Frecuencia de trabajo TX1 .....	1,5 a 1,8 MHz.
Frecuencia de trabajo TX2 .....	2,182 MHz.
Frecuencia de trabajo TX3 .....	2,5 a 7 MHz.
Perdidas de insercion de una entrada a la salida .....	Máxima 1DB (típica 0,3 DB.)
<b>Dimensiones</b>	
Alto .....	185mm
Ancho .....	500mm
Fondo .....	500mm
Peso .....	7 Kg.
Acabado .....	RAL 7001/RAL 7031
Serigrafía .....	Blanco / Negro
Rechazo entre entradas .....	mejor de 26 DB.
ROE en todas las entradas .....	mejor 2:1

**NOTA: Este equipo no necesita ningún control exterior ni alimentación.**

**NOTA: Entre bandas de trabajo debe quedar al menos un 20% de banda de guarda.**