

ESPECIFICACIONES

POTENCIA DE SALIDA
 DISTORSION TOTAL ARMONICA
 RESPUESTA EN FRECUENCIA
 SENSIBILIDAD DE ENTRADAS
 MIC. 1 Y 2 BAJA IMPEDANCIA
 AUXILIAR
 RADIO
 RELACION SEÑAL / RUIDO
 TONOS AL CENTRO
 ACCION DE TONOS A 10,000Hz

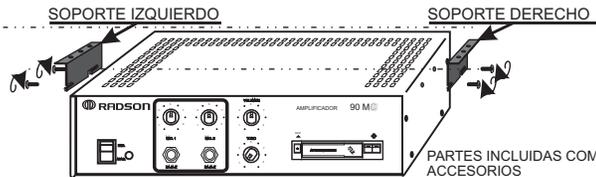
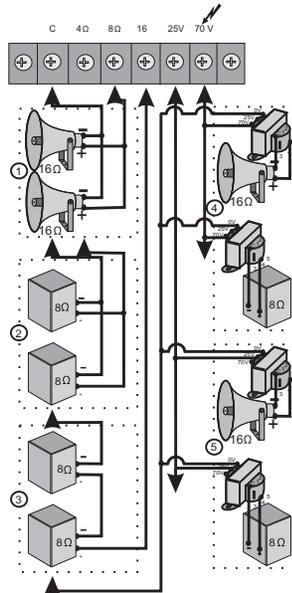
30W R.C.M.
 MENOR QUE 1,6 %
 75 Hz A 16 KHz
 0,7mV 600 W
 220mV
 150mV

INSTRUCTIVO PARA LA
 CONEXION DE TROMPETAS
 Y COLUMNAS SONORAS

IMPEDANCIAS DE SALIDAS
 CONTROLES

MEJOR QUE -60dB
 MAXIMO 0 dB
 MINIMO -20 dB
 4Ω , 8Ω Y 16Ω
 LINEA DE 25V Y 70V
 VOLUMEN MIC. 1 BAJA Z.
 VOLUMEN MIC. 2 BAJA Z.
 CONTROL DE VOLUMEN
 CONTROL DE TONOS
 INTERRUPTOR DE ENCENDIDO
 INDICADOR DE ENCENDIDO
 SI
 12 Vcc
 75W
 FUSIBLE 8 A
 ALTO 82 mm
 ANCHO 215 mm
 FONDO 175 mm
 PESO 2,3 Kg

TOCACINTAS
 VOLTAJE DE OPERACION
 CONSUMO
 PROTECCION
 DIMENSIONES



PARTES INCLUIDAS COMO
 ACCESORIOS
 * DOS SOPORTES
 * CUATRO TORNILLOS 8-32*1/4

MONTAR EL SOPORTE IZQ. Y DER. AL AMPLIFICADOR SEGUN SE INDICA

- OPCION 1: 2 TROMPETAS EN PARALELO CON UNIDAD EXCITADORA U-30AE (25W).
 - OPCION 2: 2 COLUMNAS DE 20W C/U (40W) EN PARALELO.
 - OPCION 3: 2 COLUMNAS DE 20W C/U (40W) EN SERIE.
 - OPCION 4: MANEJO DE LINEA DE 70V
 UTILIZAR 3 COLUMNAS DE 10W C/U CON TRANSFORMADOR LINEA L-10-A A UNA POTENCIA DE 10W (3X) IGUAL A 30W.
 - OPCION 5: MANEJO DE LINEA DE 25V
 UTILIZAR 3 COLUMNAS DE 10W C/U CON TRANSFORMADOR DE LINEA L-10-A A UNA POTENCIA DE 10W (3X) IGUAL A 30W
- NOTA: UTILIZAR UNICAMENTE UNA SOLA OPCION



Industrias Radson, S.A. DE C.V.

Ave. Lic. Adolfo López Mateos 129 Parque Industrial San Rafael, Guadalupe, N.L. C.P. 67110
 Tels. 01800-727-0533, (81) 8364-2467, (81) 8364-4626, (81) 8327-0782, (81) 8327-4064
 www.radson.com.mx

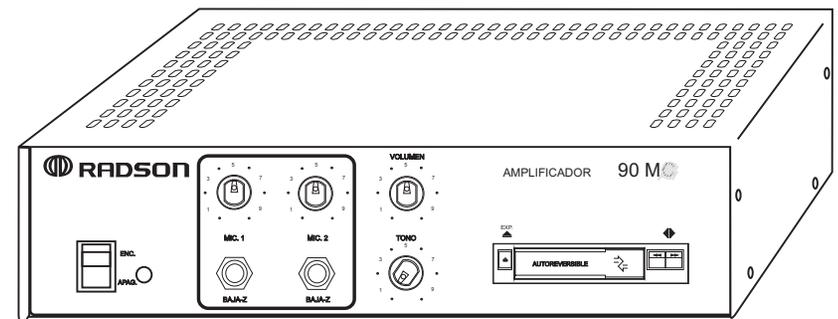
Oficina México (Ventas y Servicio)

Esfuerzo No. 1 Local C, Col. Lazaro Cardenas, Naucálpán de Juárez, Edo. de México, C.P. 53560
 Tels. 01 800 472 3766, (55) 5359-4630, (55) 1083 5192, (55) 10835195, (55) 1083 5198
 FAX (55) 1083 5191



INSTRUCTIVO DE OPERACION **90M**
 INSTRUCTIVO DE OPERACION **90 MC**

LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE INTENTAR SU USO
AMPLIFICADOR MEZCLADOR



FELICIDADES

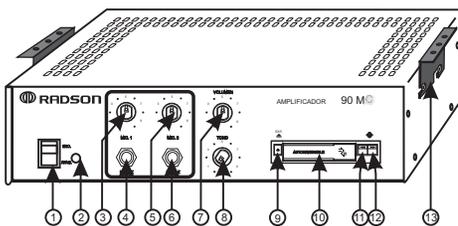
HA ADQUIRIDO UN PRODUCTO ELABORADO CON UN ESTRICTO CONTROL DE CALIDAD. FAMILIARICESE CON SU EQUIPO, COMPRENDA SU MANEJO, PROBARA SU CALIDAD Y OBTENDRA SU MAXIMO RENDIMIENTO.

ESTE MANUAL LE INDICARA SU OPERACION, EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DEPENDERA DE UNA INSTALACION CUIDADOSA, MANEJO ADECUADO Y BUEN TRATO.

DESCRIPCION

EL MODELO SELECCIONADO ES UN AMPLIFICADOR MEZCLADOR MAESTRO DE EXCELENTE CALIDAD Y FIDELIDAD, CON POTENCIA DE 30 W R.C.M. ESTA EQUIPADO CON REPRODUCTOR DE CINTA AUTOREVERSIBLE (SEGUN MODELO). AMBOS MODELOS TRABAJAN CON VOLTAJE DE CORRIENTE CONTINUA DE 12Vcc.

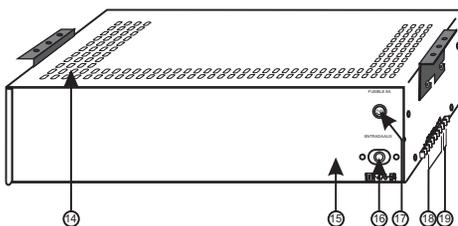
DISPOSICION FRONTAL



MODELOS	M	MC
1. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	✓	✓
2. LED DE ENCENDIDO	✓	✓
3. CONTROL DE MICROFONO 1. (a)	✓	✓
4. ENTRADA DE MICROFONO 1. (a)	✓	✓
5. CONTROL DE MICROFONO 2. (a)	✓	✓
6. ENTRADA DE MICROFONO 2. (a)	✓	✓
7. CONTROL DE VOLUMEN DE FUNCIONES.	✓	✓
8. CONTROL DE TONOS.	✓	✓
9. TECLA DE EXPULSION Y AVANCE.		✓
10. ENTRADA DE CINTA.		✓
11. TECLA RETROCESO.		✓
12. TECLA AVANCE.		✓
13. SOPORTE DE FIJACION.	✓	✓

(a) MICROFONO DE BAJA IMPEDANCIA 600 OHMS.

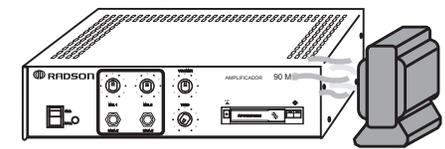
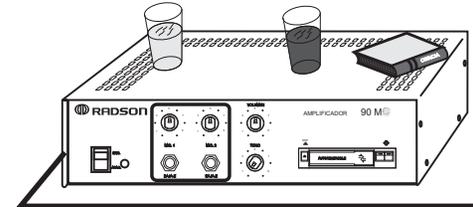
DISPOSICION POSTERIOR



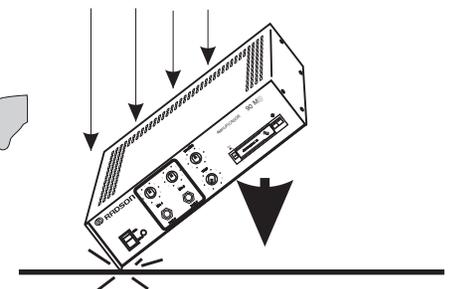
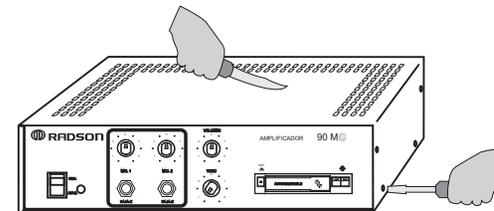
MODELOS	M	MC
14. VENTILACION	✓	✓
15. DISIPADOR DE CALOR	✓	✓
16. ENTRADA DE SEÑAL AUXILIAR.	✓	✓
17. PORTA FUSIBLE.	✓	✓
18. SALIDAS: BOCINAS, COLUMNAS TROMPETAS.	✓	✓
19. ALIMENTACION 12 Vcc	✓	✓

ADVERTENCIAS

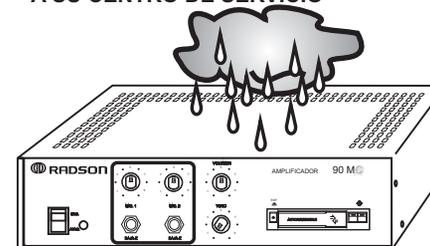
1. NUNCA TAPE LOS ORIFICIOS DE VENTILACION. NO PONGA NINGUN OBJETO ENCIMA DEL AMPLIFICADOR 90MC.
2. NUNCA LO INSTALE CERCA DE RADIADORES DE CALOR.



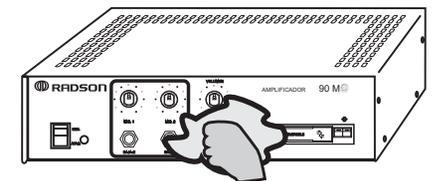
3. NO INTRODUZCA OBJETOS, MENOS SI SON METALICOS: (SE PUEDE DAÑAR). NO DESTAPE EL APARATO, PUEDE PROVOCARLE UN CHOQUE ELECTRICO.
4. SI EL APARATO HA SIDO DAÑADO POR CAIDAS O GOLPES NO LO ENCIENDA. RECURRE A SU CENTRO DE SERVICIO.



5. NO PONGA A FUNCIONAR SU APARATO SI LE HA CAIDO ALGUN LIQUIDO O HA SIDO EXPUESTO A LA LLUVIA. RECURRE A SU CENTRO DE SERVICIO



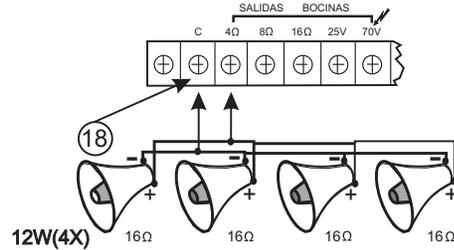
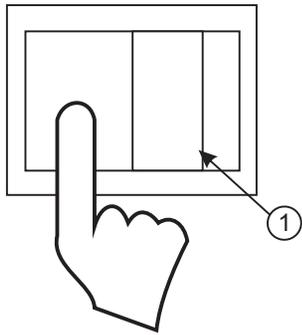
6. PARA LIMPIAR SU APARATO, PASE UN TRAPO HUMEDO, SUAVE Y LIMPIO, NO USE LIQUIDOS TALES COMO THINNER BENCINA, EL APARATO DEBE ESTAR APAGADO Y DESCONECTADO DE LA RED DE ALIMENTACION.



7. DESCONECTELO CUANDO NO LO UTILICE POR TEMPORADAS LARGAS.

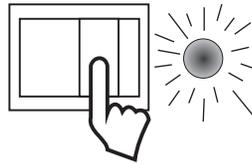
1. EL INTERRUPTOR DE ENCENDIDO (1) DEBE ESTAR EN POSICION DE APAGADO ANTES DE INICIAR CUALQUIER CONEXION.
2. ANTES DE ENCENDER EL APARATO CERCIORESE QUE TODAS LAS CONEXIONES ESTEN CORRECTAS.

APAG. ENC.

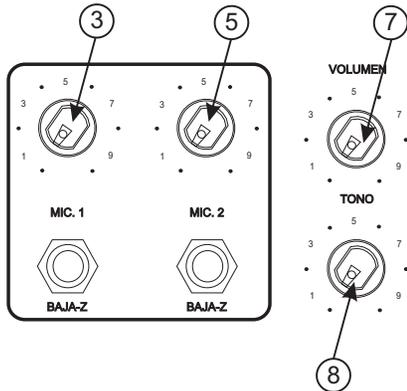


4. ENCIENDA EL EQUIPO CON (1) Y OBSERVE QUE EL INDICADOR DE ENCENDIDO (2) SE ILUMINE.

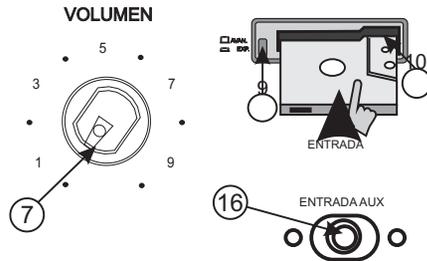
APAG. ENC.



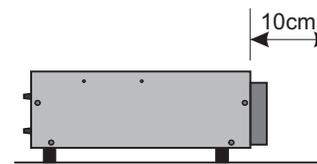
3. LOS CONTROLES DEBEN DE COLOCARSE EN LA POSICION MOSTRADA EN LA FIGURA ANTES DE ENCENDERLO.



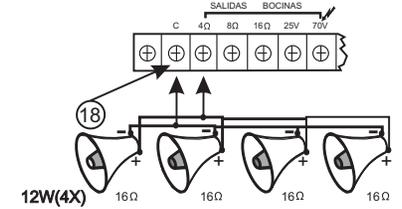
4. EL CONTROL DE VOLUMEN (7) ACTUA PARA EL TOCASCINTAS (10) O AUXILIAR (14) USAR SOLO UNA OPCION



1. UBICACION
COLOQUE EL APARATO EN UN SITIO TAL QUE NO OBSTRUYA SU VENTILACION EN TODOS LOS SENTIDOS . (SUPERIOR, LATERAL, POSTERIOR)

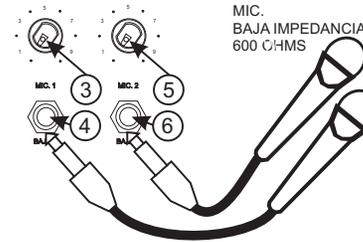


2. SALIDAS
CONECTE EN (18) EL SISTEMA SELECCIONADO (BOCINA, COLUMNA O TROMPETA).

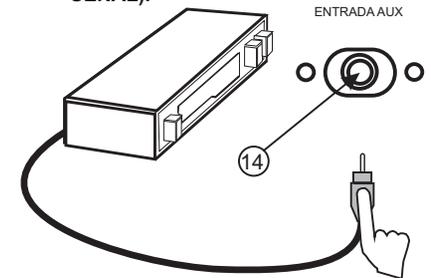


- CONECTE LOS ALTAVOCES AL CONTACTO DE SALIDAS (18) HACIENDO QUE CORRESPONDAN LAS IMPEDANCIAS ENTRE SI

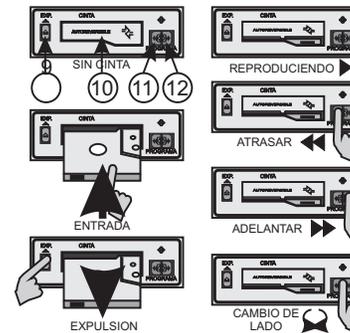
3. MICROFONOS



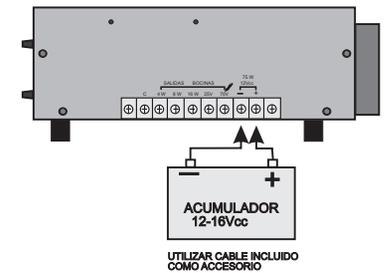
4. ENTRADA DE SEÑAL
ENTRADA AUXILIAR (16) (FUENTES DE SEÑAL).

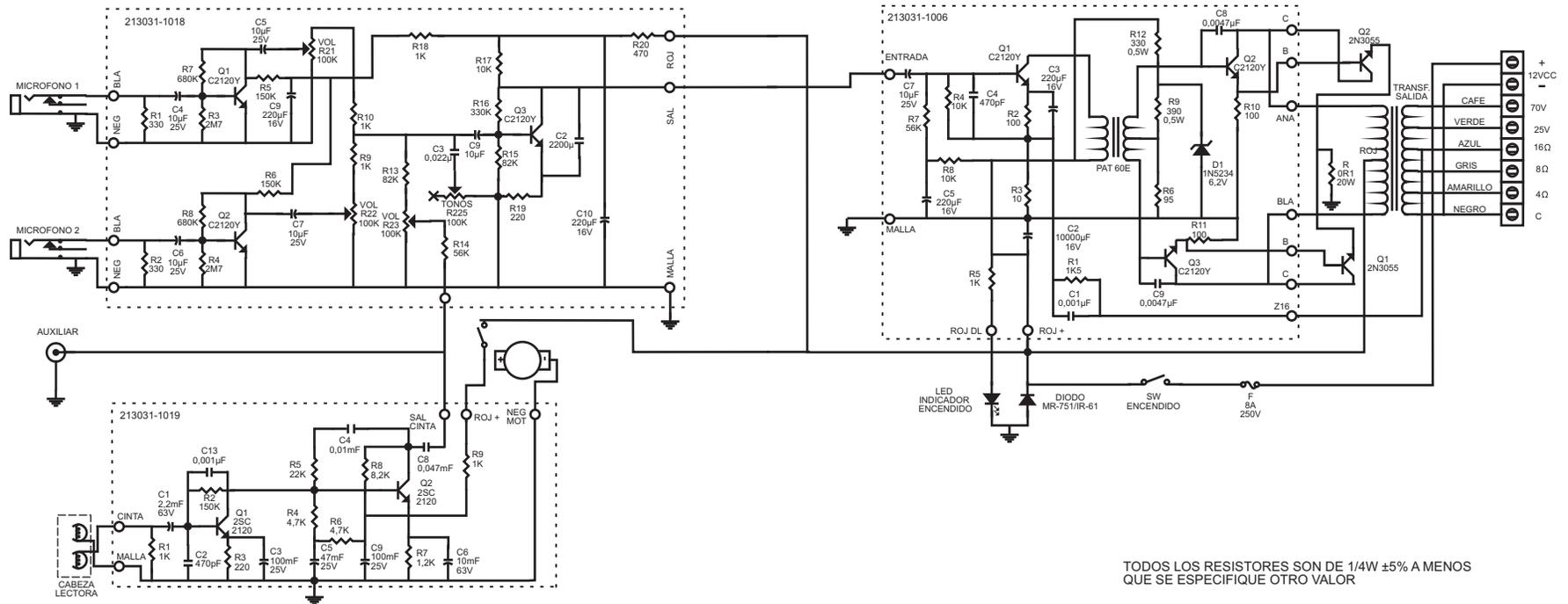


5. TOCASCINTAS



6. ALIMENTACION





TODOS LOS RESISTORES SON DE 1/4W ±5% A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE OTRO VALOR