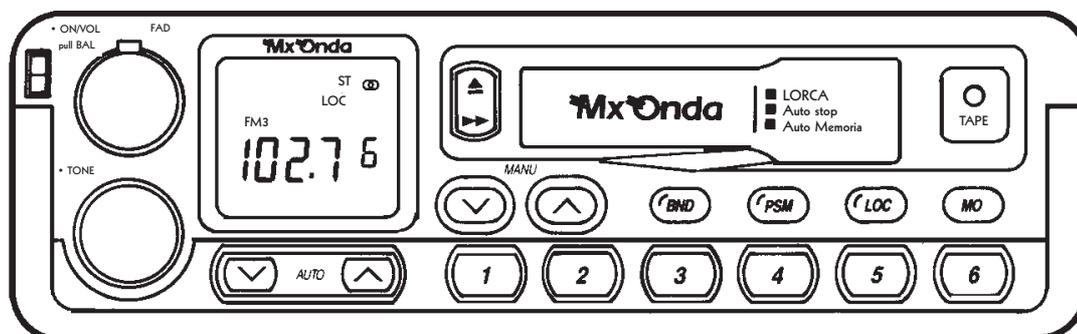


# Manual de instrucciones



## RADIOCASETE AUTOSTOP SINTONIZADOR SINTETIZADO DE AM/FM ESTÉREO Y AUTOMEMORIA

Modelo: LORCA



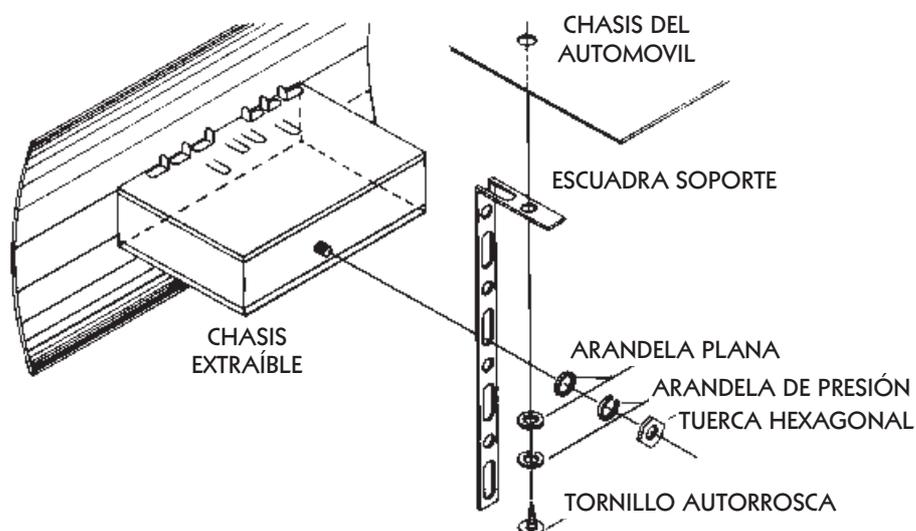
ANTES DE SU USO LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL

## CARACTERÍSTICAS

- Extraíble con asa
- Control fader
- Autostop
- Salida de 2 x 25 W
- Automemoria
- Visualizador LCD
- Sintonía automática
- Barrido de memorias
- 24 memorias
- Selector LOC/DISTANCIA.

## INSTALACIÓN

- Si usted tiene el propósito de efectuar taladros o cualquier otro tipo de trabajo en su vehículo, póngase en contacto con el instalador más próximo, para su asesoramiento.
- Este producto ha sido diseñado para su instalación en el tablero de instrumentos, en el hueco destinado al aparato de radio. Si dicho hueco es demasiado pequeño, agrándelo hasta 53 x 182 mm.
- Acoplar el soporte en el hueco del tablero de instrumentos y con ayuda de un destornillador doblar hacia fuera las lenguetas de fijación. Elegir las más adecuadas según el grosor del tablero.
- Si fuera necesario, utilizar la escuadra soporte y sus correspondientes accesorios según se muestra en la figura.



## INSERCIÓN Y RETIRADA DEL APARATO

- Insertar el aparato en soporte (Fig. A).
- Pulsar el expulsor y levantar el asa 90° (Fig. B).
- Para retirar el aparato tirar del asa del mismo (Fig. C).

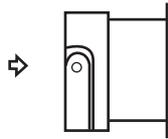


Fig. A



Fig. B

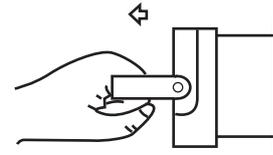
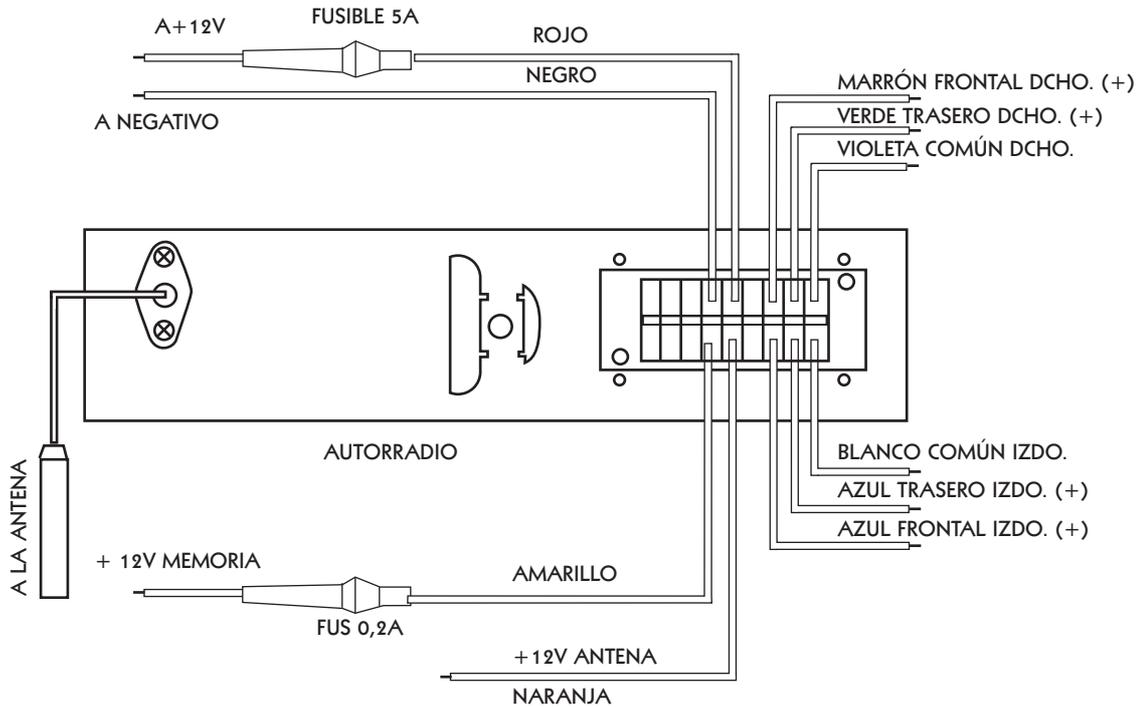


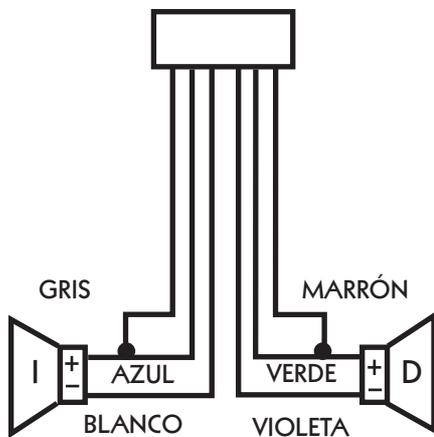
Fig. C

## CONEXIÓN

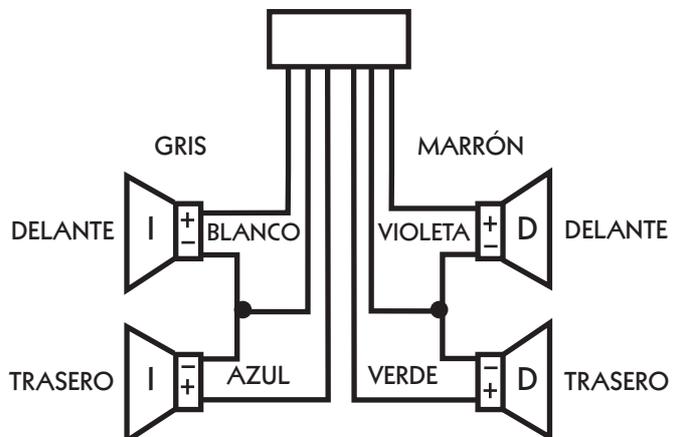
Este autorradio está diseñado para funcionar en vehículos cuya batería sea de 12 V y negativo a chasis.



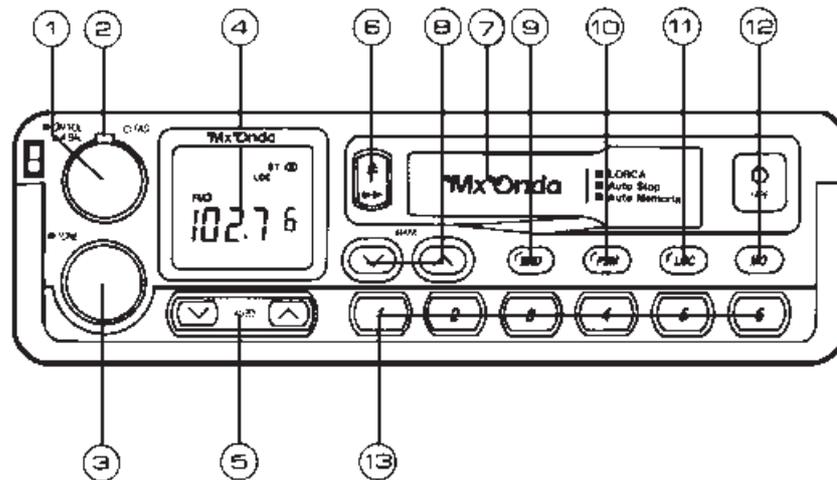
### CONEXIÓN 2 ALTAVOCES



### CONEXIÓN 4 ALTAVOCES



## CONTROLES Y FUNCIONES



1. CONEXIÓN/DESCONEXIÓN Y VOLUMEN. TIRANDO BALANCE
2. CONTROL DE FADER
3. CONTROL DE TONO
4. VISUALIZADOR DIGITAL LCD
5. SINTONÍA AUTOMÁTICA
6. AVANCE RÁPIDO Y EXPULSOR DE CINTA
7. TRAMPILLA ENTRADA DE CINTA
8. SINTONÍA MANUAL
9. SELECTOR DE BANDAS
10. AUTOMEMORIA Y BARRIDO DE MEMORIAS
11. SELECTOR LOCAL/DISTANCIA
12. SELECTOR MONO/ESTÉREO
13. BOTONES DE MEMORIA

### 1. CONEXIÓN/DESCONEXIÓN Y VOLUMEN. TIRANDO BALANCE

- Para encender el aparato, gire este mando a derechas. Regular el nivel de volumen deseado.
- Para regular el balance entre los altavoces derechos e izquierdos, tire de este botón hacia fuera y hágalo girar.

### 2. CONTROL DE FADER

- Para regular el nivel sonoro entre los altavoces delanteros y traseros, haga girar este control (en una instalación de dos altavoces, este control no funciona).

### 3. CONTROL DE TONO

- Girando este mando a derechas se incrementan los tonos altos (agudos) y a izquierdas los tonos bajos (graves).

### 4. VISUALIZADOR DIGITAL LCD

- La pantalla visualizará la frecuencia de la estación recibida, así como el número de la memoria asignada.

### 5. SINTONÍA AUTOMÁTICA

- Dependiendo cual de los dos botones se pulse, la radio sintonizará automáticamente la siguiente estación ascendente o descendente en frecuencia, respectivamente.

### 6. AVANCE RÁPIDO Y EXPULSOR DE CINTA

- Si se pulsa este botón hasta la mitad de su recorrido, la cinta avanzará a gran velocidad. Para volver al modo de reproducción normal, basta con pulsar nuevamente este botón.
- Para expulsar la cinta, pulse este botón hasta el fondo.

### 7. TRAMPILLA ENTRADA DE CINTA

- Para activar la modalidad de casete, introduzca una cinta en dicho compartimento.

### 8. SINTONÍA MANUAL

- Para sintonizar manualmente una estación pulse uno de estos botones, y la frecuencia variará en sentido ascendente o descendente.

## 9. SELECTOR DE BANDAS

- Pulsando este selector se cambiará la banda de sintonía AM, FM1, FM2, FM3.

## 10. AUTOMEMORIA Y BARRIDO DE MEMORIAS

- Independientemente de la banda seleccionada (AM, FM1, etc.), si se pulsa este botón durante 10 segundos se sintonizarán y memorizarán automáticamente las seis estaciones con más potencia en ese instante.
- Si dicho botón se pulsa menos de 5 segundos, el aparato mostrará las 6 estaciones memorizadas, parándose 5 segundos en cada una de ellas. Para parar esta función, pulsar el botón de la memoria correspondiente.

## 11. SELECTOR LOCAL/DISTANCIA

- En zonas de señales fuertes, pulsar este botón para evitar interferencias.

## 12. SELECTOR MONO/ESTÉREO

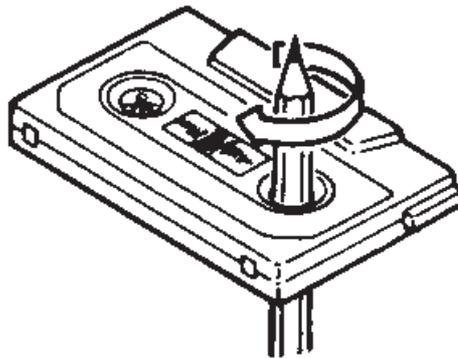
- En condiciones normales este botón deberá estar en la posición de estéreo. En caso de ruido en FM o desvanecimiento, pulse este botón a la modalidad de mono.

## 13. BOTONES DE MEMORIA

- Utilizando los 6 botones de memoria se pueden almacenar un total de 24 estaciones (18 FM y 6 AM). Para memorizar una estación en un determinado botón, sintonizar la estación deseada manual o automáticamente y pulsar dicho botón durante 5 segundos. Si se desea, repetir este paso con el resto de los pulsadores de memoria. Para escuchar la estación almacenada, pulsar momentáneamente el botón correspondiente.

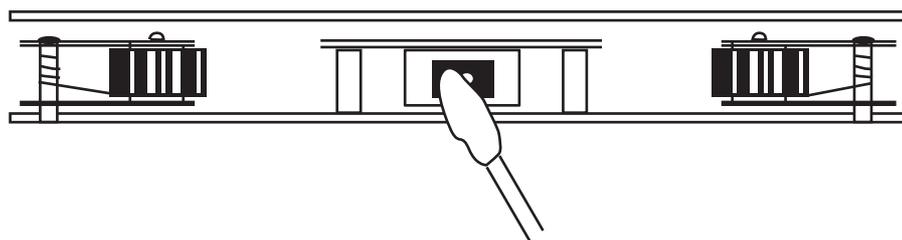
## CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

- Se recomienda no utilizar cintas gruesas o del tipo C-120.
- En la modalidad de casete la causa más corriente de los defectos del sonido son provocados por la suciedad de la cabeza.
- Para evitar deterioro de sus cintas, procure no colocarlas sobre el asiento, el panel de instrumentos, la bandeja trasera, cerca de la calefacción o campos magnéticos y cuando no las utilice devuélvalas a su caja de plástico protector.
- Si la cinta en la casete está floja puede ser enrollada por el mecanismo de tracción y causar daños al aparato o a la propia cinta. Antes de insertar la cinta en su alojamiento compruebe las condiciones de ésta y si la encuentra floja, ténsela como muestra la figura.



### LIMPIEZA DE LA CABEZA

- El uso continuado de cintas puede ensuciar la cabeza con la consiguiente pérdida de agudos y volumen en la reproducción. Procure cada dos semanas (depende de su uso) limpiar la cabeza con un algodón con alcohol y un soporte no metálico.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### SECCIÓN FM

Margen de frecuencia	87,5 - 108 MHz
Sensibilidad útil	3,9 uV
Rechazo f. imagen	40 dB
Relación S/R	60 dB
Separación de canales	50 KHz

### SECCIÓN AM

Margen de frecuencia	522 - 1.620 KHz
Sensibilidad útil	3,8 u V
Rechazo f. imagen	50 dB
Relación S/R	40 dB
Separación de canales	9 KHz

### SECCIÓN CINTA

Velocidad cinta	4,75 cm/s
Fluctuación y lloro	0,1%
Relación S/R	50 dB

### SECCIÓN AMPLIFICADOR

Max. potencia	2 x 25 W
Alimentación	12 V (negativo a chasis) nominal
Dimensiones	178 x 50 x 150

“Mx Onda” es una marca registrada de Mx Onda, S.A.

MX ONDA, S.A.  
CARRETERA N-I, KM 31,7  
28750 SAN AGUSTÍN DE GUADALIX (MADRID)  
e-mail asistencia técnica: mxsat@mxonda.es  
<http://www.mxonda.es>