

AMPLIFICADOR DE SUBWOOFER

MANUAL DEL USUARIO

M-SW200A



MACROM

Índice

Garantía	3
Información de seguridad	3
Especificaciones	3
Descripción general del producto	
Panel frontal	4
Terminales de alimentación	4
Instalación del producto	
Entrada de línea RCA	5
Entrada de alto nivel	6
Mando a distancia	7
Instalación	7
Cuidado del producto	7
Declaración de conformidad	8

Garantía

Gracias por adquirir este producto Macrom. Lea atentamente estas instrucciones de uso para saber cómo utilizar correctamente su modelo. Una vez que haya terminado de leer las instrucciones, guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas. Si su producto necesita servicio de garantía, devuélvalo a la tienda donde lo compró o al distribuidor de Macrom en su país. La garantía no cubre daños debidos a un uso o instalación inadecuados, conexiones incorrectas a la fuente de alimentación y a las fuentes de audio y vídeo, exposición a humedad excesiva, intentos de reparación no autorizados o modificaciones.

Información de seguridad

Antes de comenzar con la instalación, desconecte el cable del terminal de tierra de la batería para evitar cualquier cortocircuito durante la instalación. Este subwoofer debe ser instalado correctamente por un instalador autorizado por Macrom. Una instalación incorrecta puede dañar la unidad y/o el vehículo. Verifique toda la electricidad y la conducción del vehículo antes de la instalación.

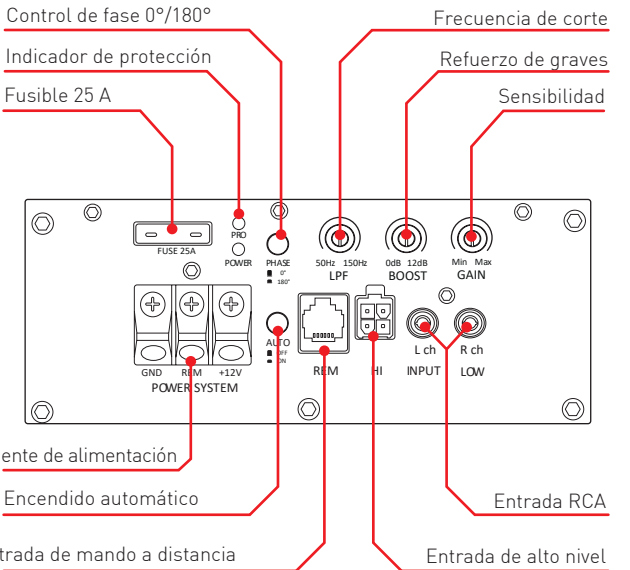
Especificaciones

El M-SW200A reproduce música desde una línea RCA o desde una entrada de alto nivel.

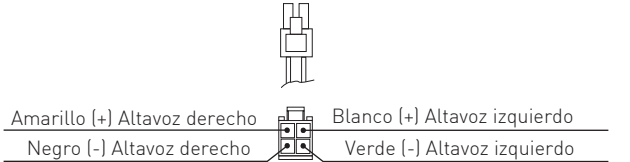
Configuración de altavoz Bass Reflex.
Tamaño del altavoz: 8" (200 mm).
Amplificador de 200 vatios RMS Clase A/B.
Rango de frecuencia (paso bajo): 50 Hz a 150 Hz.
Rotación de fase: 0° / 180°.
Relación señal/ruido → 100 dB.
Sensibilidad de entrada:
- RCA: 90 mV a 2,9 V.
- Alto nivel: 0,5 V a 10 V.
Consumo máximo de corriente: 25 A.
Tensión de funcionamiento: de 9 V a 15,5 V
Dimensiones del producto: 260 x 315 x 275 mm (alto)
Mando a distancia externo incluido

Descripción general del producto

Vista frontal del amplificador



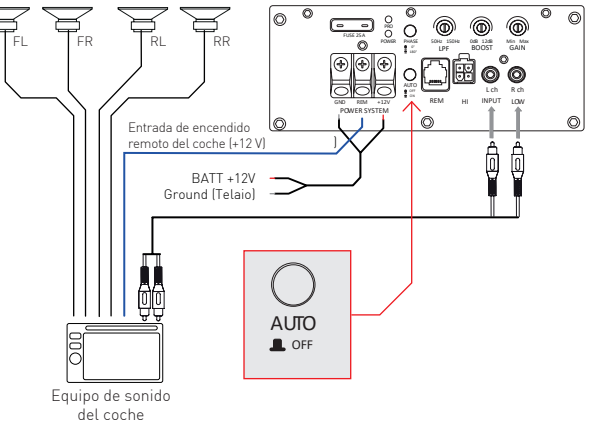
Conector de alto nivel



Instalación del producto

Conecte los cables de alimentación al bloque de terminales, prestando atención a respetar la polaridad de los cables indicada en el producto. Conecte la entrada de señal RCA método 1.

Entrada de línea RCA método 1



Siga las instrucciones de instalación y conexión del cableado para garantizar la integridad del producto.

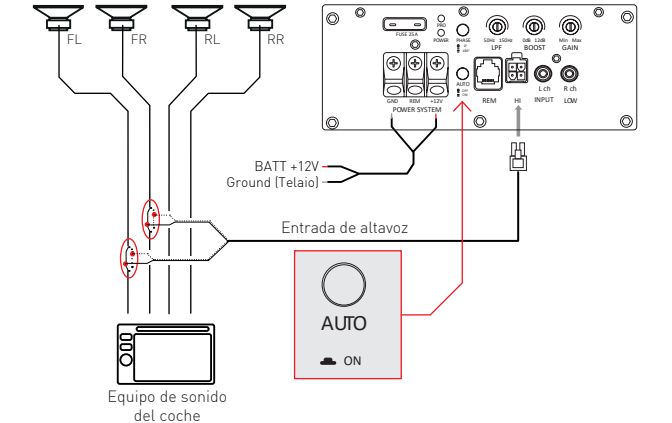
- Cuando utilice las entradas RCA, no debe utilizarse la entrada de alto nivel.
- Para encender el subwoofer, debe conectar la alimentación remota.
- Para encender el subwoofer, coloque el interruptor AUTO en la posición Off.

Ajuste el corte de frecuencia y la sensibilidad de entrada de nivel. Coloque todos los mandos en la posición central y comience a ajustar la ganancia y siga el corte de frecuencia para optimizar la mejor adaptación a la acústica del vehículo.

Instalación del producto

Conecte los cables de alimentación al bloque de terminales, prestando atención a respetar la polaridad del cable indicada en el producto. Conecte la entrada de señal según el método de alto nivel 2.

Método de entrada de alto nivel 2



Siga las instrucciones de instalación y la conexión del cableado para garantizar la integridad del producto.

- Cuando se utilizan las entradas de alto nivel, no se debe utilizar la entrada RCA.
- No conecte la alimentación remota, ya que el amplificador se enciende automáticamente al detectar la señal de entrada.
- Para encender el subwoofer, coloque el interruptor AUTO en la posición ON.

Ajuste el corte de frecuencia y la sensibilidad de entrada de nivel. Coloque todos los mandos en la posición central y comience a ajustar la ganancia y siga el corte de frecuencia para optimizar la mejor adaptación a la acústica del vehículo.

Mando a distancia

Para ajustar el volumen mientras escucha música, gire el mando de volumen del control de nivel remoto. Recuerde que una presión sonora excesiva puede dañar el altavoz.



Instalación

Coloque el altavoz en uno de los laterales del maletero, teniendo cuidado de no obstruir la puerta frontal ventilada del conducto Reflex.



Para fijar el altavoz, recomendamos utilizar un adhesivo de velcro o dos soportes metálicos.

Cuidado del producto

Recuerde que su producto Macrom es un dispositivo electrónico, por lo que debe tratarse con cuidado:

- No lo someta a golpes mecánicos ni vibraciones.
- No lo exponga a calor excesivo.
- Manténgalo alejado del agua y de zonas excesivamente húmedas.
- Manténgalo alejado de campos electromagnéticos intensos.

No hay piezas reparables por el usuario en el interior. Abrir el producto o intentar repararlo anulará la garantía.

Declaración de conformidad

El fabricante GMA ITALIA s.r.l. declara que el tipo de modelos de cámara trasera **M-SW200A** de la marca Macrom cumple con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

www.macrom.it, o en
GMA ITALIA s.r.l. - V. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

Fabricado en China por
GMA ITALIA s.r.l. - V. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION DES APPAREILS

Ce produit porte le symbole de tri sélectif pour les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cela signifie que ce produit doit être apporté aux points de collecte locaux ou restitué au détaillant lors de l'achat d'un nouveau produit, à raison d'un pour un (ou d'un pour zéro si la dimension externe est inférieure à 25 cm), conformément à la directive européenne 2012/19/CE, afin d'être recyclé ou démantelé pour minimiser son impact sur l'environnement. Pour plus d'informations, veuillez contacter vos autorités locales ou régionales. Les produits électroniques non inclus dans le processus de tri sélectif sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses. L'élimination illégale du produit est passible d'une amende conformément à la législation en vigueur.

MACROM

GMA ITALIA s.r.l.
V. Di Vittorio, 7/33 - 20017 - Rho (MI) Italia
Tel. +39 02 3340 6189

www.macrom.it