TS-SW2002D2

Be sure to read the attached instruction manual before installing this speaker.
Priere de lire obligatoirement le manuel d'installation ci-joint avant de monter l'haut-parleur.
Antes de instalar el altavoz cerciórese de leer el manual de instrucciones adjunto.
Assegurar-se de que le o manual de instruções anexado antes de instalar o alto-falante.

●FEATURES

1. CEMFIT
2. MICA REINFORCED IMPP CONE
3. DUAL LAYER FIBER REINFORCED ELASTIC POLYMER SURROUND
4. DUAL SPIDER

●CARACTÉRISTIQUES

1. FIXATION OEM
2. CONE EN IMPP RENFORCÉ DE MICA
3. ROMBREMENT SURMOULD EN POLYMÈRE ÉLASTIQUE ET FIBRES RENFORCÉES, DOUBLE COUCHE
4. DOUBLE ANNEAU DE CENTRAGE

OEM-FIT allows the TS-SW2002D2 shallow subwoofer to fit into many OEM subwoofer location and can be integrated with the OEM amplifier or connected to a more powerful aftermarket amplifier.
- OEM-friendly mounting holes fit a wide variety of OEM subwoofer mounting types.
- Shallow basket design minimizes the need to modify the OEM subwoofer enclosure.
- Dual 2-ohm voice coil can be wired to match the impedance of most OEM subwoofers.

※OEM (Original Equipment Manufacturing)

Pioneer présentant l'insertion du haut-parleur d'extrême-graves peu profond TS-SW2002D2 dans de nombreuses ouvertures OEM ainsi que son intégration à un amplificateur OEM ou d'autres amplis plus puissants du marché secondaire.
- Trous de fixation compatibles avec les applications OEM et s'adaptant à une variété de haut-parleurs d'extrême-graves OEM.
- Classes de fibre prononcer minimisant le besoin de modifier l'ouverture pour haut-parleur OEM.
- Double bobine mobile de 2 ohms pouvant être câblée selon l'impédance de la plupart des haut-parleurs d'extrême-graves OEM.

※OEM (fabrication d'équipement d'origine)

●SPECIFICATIONS

- Max. music power.....600 W
- Nominal power .....150 W
- Speaker size .....8" [20 cm]
- Impedance.....1 Ω or 4 Ω
- Sensitivity .....
.....86 dB ±1.5 dB (in car, input : 1 W)
- Frequency response .....
.....20 Hz to 200 Hz (–20 dB in car, input : 1 W)
- Gross weight ..... 2.81 kg 6 lb 3 oz

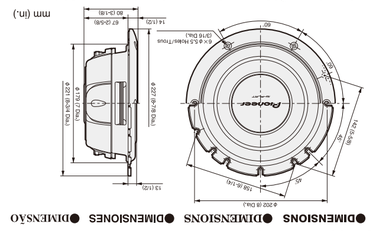
●SPÉCIFICATIONS

- Puissance musicale maximum ..... 600 W
- Puissance nominale.....150 W
- Taille de haut-parleur.....20 cm
- Impédance .....1 Ω ou 4 Ω
- Sensibilité.....86 dB ±1,5 dB
.....(dans la voiture, entrée : 1 W)
- Bande passante .....20 Hz à 200 Hz
.....(–20 dB dans la voiture, entrée : 1 W)
- Poids brut.....2,81 kg

●ESPECIFICACIONES

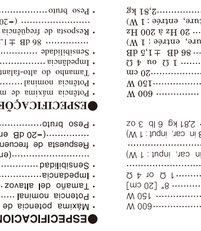
- Potencia máxima de música ..... 600 W
- Potencia nominal.....150 W
- Tamaño del altavoz .....20 cm
- Impedancia .....1 Ω o 4 Ω
- Sensibilidad .....86 dB ±1,5 dB
.....(en el vehículo, entrada : 1 W)
- Respuesta de frecuencia ..... 20 Hz a 200 Hz
.....(–20 dB en el vehículo, entrada : 1 W)
- Peso bruto.....2,81 kg

●DIMENSIONS ●DIMENSIONS ●DIMENSIONES ●DIMENSIÓN



●RECOMMENDED ENCLOSURE VOLUME / PORT SIZES (1 port)

RECOMMENDED VOLUME
VOLUME RECOMMANDÉ
VOLUMEN RECOMENDADO
VOLUME RECOMENDADO



●VOLUMENES DE LA CAJA / TAMAÑOS DE LAS PUERTAS RECOMENDADOS (1 puerta)

●VOLUME DA CAIXA / TAMANHO DO ORIFICIO RECOMENDADOS (1 orifício)

●CARACTERISTICAS

1. OEM-FIT
2. CONO DE IMPP REFORZADO CON MICA
3. SURROUND DE POLIMERO ELASTICO REFORZADO DE FIBRA, DE CAMADA DUPLA
4. DOBLE ARAÑA

●CARACTERISTICAS

1. OEM-FIT
2. CONO EN IMPP REFORZADO DE MICA
3. SURROUND DE POLIMERO ELASTICO REFORZADO DE FIBRA, DE CAMADA DUPLA
4. DOBLE ARAÑA

El tipo de montaje OEM le permite al subwoofer delgado TS-SW2002D2 encajar en muchas ubicaciones originales para subwoofer y puede ser integrado con el amplificador original o conectarse a un amplificador comercial de mayor potencia.
- Los orificios de montaje tipo OEM se adaptan a una amplia variedad de montajes para subwoofers tipo OEM.
- El diseño de canasta delgada reduce al mínimo la necesidad de modificar el recinto del subwoofer OEM.
- La bobina doble de 2 ohmios se puede conectar para que coincida con la impedancia de la mayoría de subwoofers OEM.

※OEM (Original Equipment Manufacturing)

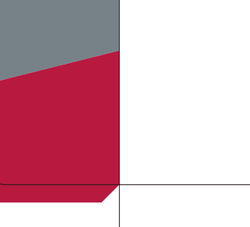
Delgin OEM-FIT de subwoofer slim TS-SW2002D2 permite instalarlo en local de un subwoofer OEM e puede ser integrado con o amplificador OEM de concesiónario o amplificadores más potente.
- Cutouts para montaje tipo OEM se adaptan a una amplia variedad de tipos de montagem de subwoofer OEM.
- Curvas poco profundas minimiza a necesidade de modificação no caixa do subwoofer OEM.
- Bobina dupla de 2 ohms pode ser usada para casamento de impedância com a maioria dos subwoofers OEM.

※OEM (Original Equipment Manufacturing)

●ESPECIFICACIONES

- Máxima potencia de música ..... 600 W
- Potencia nominal.....150 W
- Tamaño del altavoz .....20 cm
- Impedancia .....1 Ω o 4 Ω
- Sensibilidad .....86 dB ±1,5 dB
.....(en el vehículo, entrada : 1 W)
- Respuesta de frecuencia ..... 20 Hz a 200 Hz
.....(–20 dB en el vehículo, entrada : 1 W)
- Peso bruto.....2,81 kg

●DIMENSIONS ●DIMENSIONS ●DIMENSIONES ●DIMENSIÓN



●RECOMMENDED ENCLOSURE VOLUME / PORT SIZES (1 port)

RECOMMENDED VOLUME
VOLUME RECOMMANDÉ
VOLUMEN RECOMENDADO
VOLUME RECOMENDADO

●VOLUMENES DE LA CAJA / TAMAÑOS DE LAS PUERTAS RECOMENDADOS (1 puerta)

●VOLUME DA CAIXA / TAMANHO DO ORIFICIO RECOMENDADOS (1 orifício)

MAXIMUM VOLUME VOLUME MAXIMUM VOLUMEN MÁXIMO VOLUME MÁXIMO	0.5 cu.ft (14.2 liters)	0.5 cu.ft (14.2 liters) 3"Dia.(φ76 mm)×10"(254 mm) A : 0.4 cu.ft (11.3 liters) B : 0.4 cu.ft (11.3 liters) 3"Dia.(φ76 mm)×6.5"(165 mm)
MINIMUM VOLUME VOLUME MINIMUM VOLUMEN MÍNIMO VOLUME MÍNIMO	0.15 cu.ft (4.2 liters)	0.25 cu.ft (7.1 liters) 2.5"Dia.(φ64 mm)×12"(305 mm)
		A : 0.25 cu.ft (7.1 liters) B : 0.25 cu.ft (7.1 liters) 3"Dia.(φ76 mm)×7.5"(191 mm)

●CHARACTERISTIC ●CARACTÉRISTIQUE ●CARACTERISTICA ●CARACTERÍSTICA

RECOMMENDED ENCLOSURE VOLUME
VOLUME RECOMMANDÉ
VOLUMEN RECOMENDADO
VOLUME RECOMENDADO

MAXIMUM ENCLOSURE VOLUME
VOLUME MAXIMUM DU CAISSON DE L'ENCEINTE
VOLUMEN MÁXIMO DE LA CAJA
VOLUME MÁXIMO DA CAIXA

MINIMUM ENCLOSURE VOLUME
VOLUME MINIMUM DU CAISSON DE L'ENCEINTE
VOLUMEN MÍNIMO DE LA CAJA
VOLUME MÍNIMO DA CAIXA

Register your product at / Enregistrez votre produit au http://www.pioneerelectronics.com http://www.pioneerelectronics.ca

© PIONEER CORPORATION 2014 1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JAPAN / JAPON MADE IN VIETNAM FABRIQUÉ AU VIET-NAM HECHO EN VIETNAM

TS-SW2002D2 600W MAX

8" (20 cm) COMPONENT SUBWOOFER
HP D'EXTREME-GRAVE 20 cm
20 cm SUBWOOFER

TS-SW2002D2/XIUC THF5552-C/VI