

TS-W311D4

Pioneer

SUBWOOFER DE 12 POL. COM BOBINA DUPLA DE 4 OHMS

Champion series



DESTAQUE

PIONEER APRESENTA O NOVO SUBWOOFER TS-W311D4, COM CONE REDESENHADO PARA SER AINDA MAIS RESISTENTE E PROPORCIONAR GRAVES POTENTES E PRECISOS.

O TS-W311D4 UTILIZA UMA CARÇAÇA TOTALMENTE FECHADA E ALTAMENTE RÍGIDA, DERIVADA DOS SUBWOOFERS DE COMPETIÇÃO SPL, PARA AJUDAR A MINIMIZAR A VIBRAÇÃO EM TODO O SUBWOOFER E AUMENTAR A FORÇA MOTRIZ PARA O CONE, PRODUZINDO GRAVES MAIS ALTOS E MAIS RÍTMICOS. COM ESSA MELHORIA NA RIGIDEZ DA CARÇAÇA, HÁ MENOS VAZAMENTOS DE SOM, CRIANDO GRAVES MAIS CLAROS E PODEROSOS.

PARA O TS-W311D4, OS ENGENHEIROS DA PIONEER REPROJETARAM A CENTRAGEM PARA PERMITIR QUE O SUBWOOFER POSSA PRODUZIR GRAVES MAIS PRECISOS E RICOS. AGORA A CENTRAGEM ESTÁ MONTADA EM UM SUPORTE PRÓPRIO, DE MODO INDEPENDENTE DO CONE DO ALTO-FALANTE QUE FICA LIGADO À CARÇAÇA. DESTA FORMA, ESTA ESTRUTURA INDEPENDENTE AJUDA A MINIMIZAR A VIBRAÇÃO QUE PODERIA SER CAUSADA PELA MOVIMENTAÇÃO DO CONE. ISSO MELHORA A REPRODUÇÃO SONORA E OFERECE ALTA LINEARIDADE.

***RECOMENDADO PARA USO EM CAIXA ACÚSTICA**

| Classificação Fiscal | Dimensões (mm) | Peso Bruto (Kg) | Código de Barras | Peso Líquido (Kg) |
|----------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|
| 85182100 | 367 x 202 x 366 | 6,85 | 884938266932 | 6,20 |

"Ouvir música com potência acima de 85 decibéis pode causar danos ao sistema auditivo" (Lei Federal 11.291/06)

PRINCIPAIS

- Cone de IMPP composto de 12 polegadas
- Suspensão em dupla camada reforçada com fibras de polímero elástico
- Bobina em alumínio; com fio de cobre em 4 camadas
- Conjunto magnético estendido e ventilado
- Ímãs com empilhamento duplo
- Terminais para conexão por pressão



Especificações

- Potência máxima - 1.400 W
- Potência nominal de entrada RMS - 400 W
- Resposta em frequência - 20 Hz a 125 Hz
- Sensibilidade - 95 dB (1 W / 1 m)
- Frequência de ressonância - 43 Hz
- Impedância - 2 ou 8 ohms



Dimensões

- Profundidade de instalação - 151 mm
- Dimensões do alto-falante - Ø326 mm x 170 mm
- Dimensões para corte - Ø283 mm



Recomendações de Caixa

- Volume para caixa selada - 35,4 litros
- Volume para caixa com pórtico (dutada) - 42,5 litros
- Diâmetro do pórtico (duto) - 76 mm
- Comprimento do pórtico (duto) - 165 mm



Parâmetros Thiele/Small

- Qts 1,05
- Fs 43 Hz
- Vas 32,7 litros ou 1.15 pés cúb.
- Xmax 10,8 mm ou 0.42 pol.



Conteúdo da Embalagem

- 1 subwoofer
 - 8 parafusos
 - Certificado de garantia
 - Lista de postos de assistência técnica
- *Instruções de instalação na própria embalagem