MANUAL DE USO
E RECOMENDAÇÕES.

MANUAL
SUPREME 12SW2000
2/8Ω

WWW.EVOKAUDIO.COM.BR
EVOK ÁUDIO INDUSTRIA E COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA - CNPJ: 32.605.391/0001-64
ROD GO 080 S/N CHAC NS APARECIDA - NERÓPOLIS CEP: 75460000

Sumário

Conteúdos

Informações de direitos autorais, Termo de garantia, Perca de garantia, Cobertura da garantia e transporte ..... **III - III**
Segurança de operação, Sobre este guia, Documentação opcional e Conteúdo da embalagem ..... **IV - IV**

Introdução ao produto
Especificações, características, parâmetros e dimensões do SUPREME 12SW2000 2 ohms ..... **01 - 01**
Especificações, características, parâmetros e dimensões do SUPREME 12SW2000 8 ohms ..... **02 - 02**

Informações para caixa acustica
Caixa recomendada e Observações ..... **03 - 03**

Copyright © 2024 **EVOK AUDIO INDUSTRIA E COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA**. Todos os direitos reservados.
Nenhuma parte deste material, incluindo os produtos e softwares aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada em sistemas de busca ou traduzida para qualquer idioma, em qualquer forma ou por qualquer meio, salvo documentação mantida pelo comprador para fins de arquivo, sem a expressa autorização por escrito de EVOK AUDIO INDUSTRIA E COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.
Se precisar de ajustes, é só avisar!

Termo de garantia
Todos os nossos produtos ao serem produzidos passam por rigorosas avaliações, em cada processo de construção até serem embalados, no entanto, se for detectado qualquer tipo de anormalidade, ao abrir a embalagem, o mesmo deverá ser encaminhado para um dos nossos postos de serviços autorizados, ou diretamente para a fábrica, não existindo um na sua região. Todo e qualquer produto deverá passar por uma avaliação técnica, para que seja identificado e comprovado o ocorrido. Os produtos possuem, a garantia de 12 (DOZE) meses após a emissão da nota fiscal, contados com a garantia legal de 90 dias, prevista no artigo 26, inciso II, da lei n° 8078/90 (código de defesa do consumidor).

Condições de Garantia:
O produto deverá ser instalado corretamente, por um profissional especializado, bem como respeitando as características do produto.

Perca de garantia:
- Exceder o prazo de 12 (DOZE) meses.
- Os danos ocorridos forem causados por; acidente de transporte, manuseio ou umidade.
- Defeitos provocados por instalação inadequada.
- Avarias em peças do produto (cone/calota rasgados, carcaça do alto-falante torta ou quebrada).
- Bobinas queimadas por excesso de potência ou extremas condições de distorção, provocando aquecimento acima de 240°.

Cobertura da garantia:
- A EVOK ÁUDIO garante seus produtos contra qualquer defeito de material ou processo de fabricação, desde que,
- a critério de seus técnicos autorizados se constate defeito em condições normais de uso.
- O PRODUTO deve conter a etiqueta original, na qual está inserido A DATA DE FABRICAÇÃO.
- Para utilizar a garantia o cliente deve apresentar a nota fiscal.

Transporte:
EXCLUENTES DA GARANTIA
1–O PRESENTE TERMO EXCLUI DESPESAS DE TRANSPORTE, FRETE,
SEGURO, CONSTITUÍDOS TAIS ITENS, ÔNUS E RESPONSABILIDADE DO
CONSUMIDOR, ALÉM DE NÃO COBRIR.

As especificações e informações contidas neste manual são fornecidas exclusivamente em caráter informativo, e estarão sujeitas a alterações a qualquer hora sem aviso prévio, e não deverão ser consideradas como um compromisso pela Evok Áudio. A Evok Áudio não assume responsabilidade ou obrigações por erros ou imperfeições que possam aparecer neste manual.

Segurança de operação

- Antes de instalar o produto, ler cuidadosamente todos os manuais que são fornecidos.
- Antes de utilizar o produto, certificar-se se da integridade do mesmo. Se detectar qualquer dano, entrar em contato com o seu revendedor imediatamente.
- Evitar poeira, umidade e temperaturas extremas. Não colocar o produto em qualquer área que possa se tornar úmido.
- Colocar o produto em uma superfície plana e estável.
- Se encontrar problemas técnicos com o produto, entre em contato com uma assistência técnica autorizada ou seu revendedor.

Sobre este guia

Este guia do usuário contém as informações que são necessárias para instalar e configurar o alto-falante.
Como este guia é organizado

Documentação opcional

Seu pacote de produtos pode incluir a documentação opcional, como folhetos de garantia, que podem ter sido adicionados pelo seu revendedor. Estes documentos não são parte do pacote padrão.

Conteúdo da embalagem

1 x Subwoofer 12 polegadas 2000W RMS 2 ou 8 ohms Linha Supreme

---

1 x Adesivo promocional Evok Áudio

SOMOS UMA EMPRESA APAIXONADA POR SOM AUTOMOTIVO!
E FOI INSPIRADO NESSA PAIXÃO QUE DESENVOLVEMOS UMA AMPLA E EXCLUSIVA LINHA DE ALTO-FALANTES, COM MODELOS DE 6 A 15 POLEGADAS. AQUI VOCÊ ENCONTRA PRODUTOS DE DIVERSAS POTÊNCIAS. IMPEDÂNCIAS E RESPOSTAS DE FREQUÊNCIA. ATENDENDO DESDE OS SISTEMAS MAIS SIMPLES, COMO SOM INTERNO, AOS MAIS COMPLEXOS E POTENTES PAREDÕES.

MANUAL SUPREME 12SW2000 8Ω

ESPECIFICAÇÕES

DIÂMETRO NOMINAL: 12 POLEGADAS
POTÊNCIA NOMINAL: 2000W RMS
POTÊNCIA MUSICAL: 4000W RMS
IMPEDÂNCIA NOMINAL: 2 & 8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 24 A 170HZ

CARACTERÍSTICAS

ALTO FALANTE DEDICADO PARA PRODUÇÃO DE FREQUÊNCIAS SUBSÔNICAS E FABRICADO COM MATERIAIS EM TECNOLOGIAS EXCLUSIVAS.

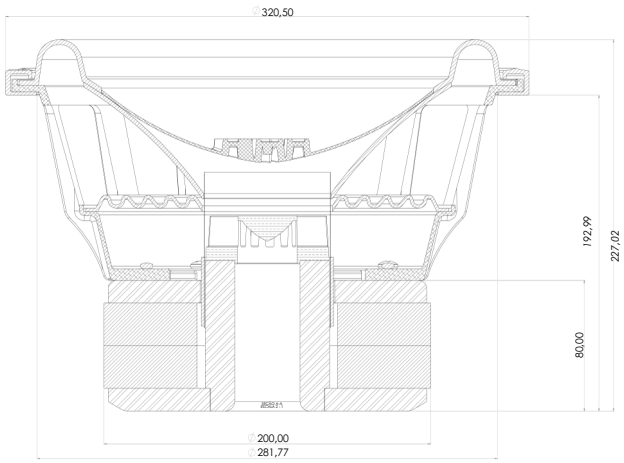
CONJUNTO MOTOR OTIMIZADO EM PLATAFORMA F.E.M, E DESIDADE DE LIGA DE FERRITE SUPERIOR, QUE ALIADOS ENTREGAM UMA PERFOMANCE SUPERIOR COM O TAMANHO REDUZIDO.
VENTILAÇÃO FORÇADA EM TRÊS ESTÁGIOS DE COMPRESSÃO, GARANTE AO PRODUTO EFICIÊNCIA TÉRMICA.
PARÂMETROS VERIFICADO EM PLATAFORMA CLIO, QUE GARANTE PRECISÃO NAS MEDIÇÕES.

PARÂMETROS

Fs: 35,19Hz
Qms: 6,653
Vas: 20L
Cms: 0,056 mm/N
Mms: 365,3g
Rms: 12,14 Kg/s
Xmax: 14 mm
Xmech: 21 mm
Dia: 254,2 mm
Sd: 507,7 sq.cm

Vd: 0,711 L
Qes: 0,465
Re: 7,846 ohms
Le: 3,574 mH
Z: 9,415 ohms
BL: 36,93 Tm
Pe: 2000 watts
Qts: 0,434
no: 0,185%
1-W SPL: 84,88 dB
2.8-V SPL: 84,96 dB

DIMENSÕES



Unidade de medida utilizada: milímetros (mm).

Os parâmetros de Thiele-Small são obtidos após ser aplicado em um nível senoidal de 20HZ por um período de 2 Horas. É admitida uma tolerância de +/- 5% nos valores especificados.

TERMO DE GARANTIA
Todos os nossos produtos ao serem produzidos passam por rigorosas avaliações, em cada processo de construção até serem embalados, no entanto, se for detectado qualquer tipo de anormalidade, ao abrir a embalagem, o mesmo deverá ser encaminhado para um dos nossos postos de serviços autorizados, ou diretamente para a fábrica, não existindo um na sua região. Todo e qualquer produto deverá passar por uma avaliação técnica, para que seja identificado e comprovado o ocorrido. Os produtos possuem, a garantia de 12 (DOZE) meses após a emissão da nota fiscal, contados com a garantia legal de 90 dias, prevista no artigo 26, inciso II, da lei n° 8078/90 (código de defesa do consumidor).
Condições de Garantia:
O produto deverá ser instalado corretamente, por um profissional especializado, bem como respeitando as características do produto.
O cliente NÃO terá a garantia quando:
- Exceder o prazo de 12 (DOZE) meses.
- Os danos ocorridos forem causados por; acidente de transporte, manuseio ou umidade.
- Defeitos provocados por instalação inadequada.
- Avarias em peças do produto (cone/calota rasgados, carcaça do alto-falante torta ou quebrada).
- Bobinas queimadas por excesso de potência ou extremas condições de distorção, provocando aquecimento acima de 240°.

Cobertura da Garantia:
- A EVOK ÁUDIO garante seus produtos contra qualquer defeito de material ou processo de fabricação, desde que,
- a critério de seus técnicos autorizados se constate defeito em condições normais de uso.
- O PRODUTO deve conter a etiqueta original, na qual está inserido A DATA DE FABRICAÇÃO.
- Para utilizar a garantia o cliente deve apresentar a nota fiscal.

Transporte:
EXCLUENTES DA GARANTIA
1–O PRESENTE TERMO EXCLUI DESPESAS DE TRANSPORTE, FRETE,
SEGURO, CONSTITUÍDOS TAIS ITENS, ÔNUS E RESPONSABILIDADE DO
CONSUMIDOR, ALÉM DE NÃO COBRIR.