



BASS

500



Um subwoofer, desenvolvido cuidadosamente, para atender as baixas frequências dos sistemas de som automotivos, especialmente com atuações em ambientes pequenos "porta malas", com excelente resposta desde os subgraves até os graves, proporcionando uma harmonia com as vias de médio graves até os agudos, onde percepção sonora se transforma numa experiência musical ímpar, em qualquer gênero musical. Por ser um produto de média potência suportada, porém com alta resistência mecânica, podemos chegar a resultados surpreendentes e ainda personalizando o ambiente sonoro nas cores chumbo ou vermelho. Descubra uma nova forma de mergulhar seus ouvidos no nosso mundo sonoro.

PARÂMETROS ELÉTRICOS

POTÊNCIA RMS	250 W
POTÊNCIA MUSICAL	500 W
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 Ohms
RESISTÊNCIA	3,2 ohms/VCC
NO (REFERENCIAL DE EFICIÊNCIA)	0,268%
SENSIBILIDADE (@ 1W, 1 m)-Free-Air	86,302 dB
MASSA DIAFRAGMA (MMD)	118,020 g
MASSA TOTAL(MMS)	124,501 g
PRODUTO BL	9,902 TM
Q MECÂNICO (Qms)	11,510
Q ELÉTRICO (Qes)	0,847
Q TOTAL (Qts)	0,789
VOLUME EQUIVALENTE (VAS)	70,513 L
COMPLIÂNCIA (CMS)	196,478u M/N
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA	30 a 600 Hz
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	32,179 Hz
Le @ 1 kHz (indutância da bobina a 1 kHz)	2,207 mH
ÁREA EFETIVA DO CONE (SD)	0,0502 Sq.m
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X MAX)	- + 10,5 mm
DENSIDADE DO FLUXO NO GAP	6.250 GAUSS

Os parâmetros Thiele-Small são obtidos após ser aplicado um nível senoidal de 30Hz por um período de 30 minutos. É admitida uma tolerância de +15% nos valores especificados.

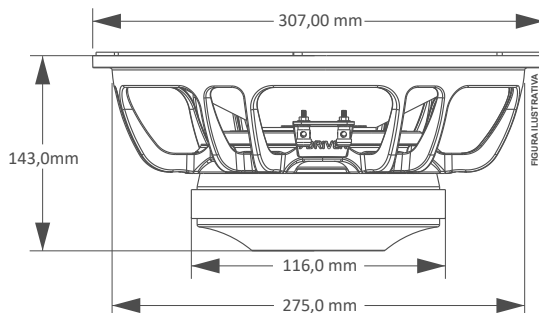
PARÂMETROS MECÂNICOS

DIÂMETRO NOMINAL	12 Polegadas
DIÂMETRO DO FERRITE	115 x 56 x 20 mm
DIÂMETRO DA BOBINA	1 ½ Polegadas
ALTURA DA BOBINA	25 mm
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	Cobre
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	Redonda
FORMA DA BOBINA	*Kapton®
ALTURA DO GAP	8 mm
MATERIAL DA CARÇAÇA	Aço
MATERIAL DO FERRITE	Bário
PESO	3,29 Kg
VOLUME OCUPADO NO GABINETE	1,9 Litros

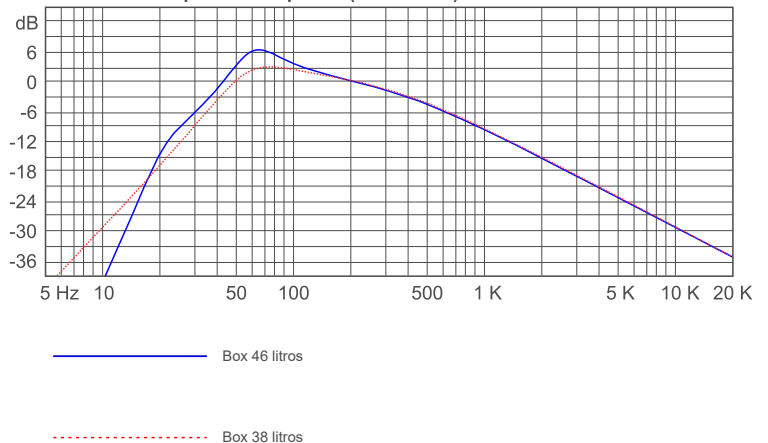
SUGESTÕES DE GABINETES

MODELO	VOLUME LITROS	DUTOS QUANT.	DUTOS DIÂM.	DUTOS PROF.	SINTONIA
CLOSED BOX	38				40 Hz
VENTED BOX	46	01	4" (POL)	320 mm	37 Hz

DIMENSÕES DO PRODUTO



Normalized Amplitude Response (dB-SPL/Hz)



www.taramps.com.br

Rod. Julio Budisk SP 501 s/n, - Compl. KM 30-A/SP CEP 19.180-000 Fone: +55 (18) 3266-4050 CNPJ: 23.372.795/0001-64
OBS: Características, especificações e aspectos estéticos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

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 15 (quinze) meses após a emissão da nota fiscal, contados com a garantia legal de 90 dias, prevista no artigo 26, inciso II, da lei nº 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 15 (Quinze) 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 TARAMPS 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 seu número de série.**
- Para utilizar a garantia o cliente deve apresentar a nota fiscal e o termo da garantia, ambos devem conter o número de série que consta na etiqueta do produto.

Transporte

Somente os produtos que se enquadram nos termos de cobertura da garantia terão suas despesas com transporte cobertas, caso contrário, a despesa será por conta do cliente.

CERTIFICADO DE GARANTIA

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____ CEP: _____

ESTADO: _____ FONE: _____

REVENDEDORA: _____

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____ CEP: _____

ESTADO: _____ FONE: _____

Nº NOTA FISCAL