



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 baixa potência suportada, porem 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	150 W
POTÊNCIA MUSICAL	300 W
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 Ohms
RESISTÊNCIA	3,2 ohms/VCC
NO (REFERENCIAL DE EFICIÊNCIA)	0,317%
SENSIBILIDADE (@ 1W, 1 m)-Free-Air	87,035 dB
MASSA DIAFRAGMA (MMD)	89,762 g
MASSA TOTAL(MMS)	96,556 g
PRODUTO BL	7.973 TM
Q MECÂNICO (Qms)	9,910
Q ELÉTRICO (Qes)	0,983
Q TOTAL (Qts)	0,895
VOLUME EQUIVALENTE (VAS)	96,684 L
COMPLIÂNCIA (CMS)	253,017u M/N
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA	30 a 600 Hz
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	32,200 Hz
Le @ 1 kHz (indutância da bobina a 1 kHz)	2,207 mH
ÁREA EFETIVA DO CONE (SD)	0,0518 Sq.m
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X MAX)	- + 6,4 mm
DENSIDADE DO FLUXO NO GAP	7.000 GAUSS

Os parâmetros Thiele-Small são obtidos após a aplicação de um sinal senoidal de 40Hz por um período de 30 minutos em uma tensão pré-estabelecida para o amaciamento.
É admitida uma tolerância de + -15% nos valores especificados.

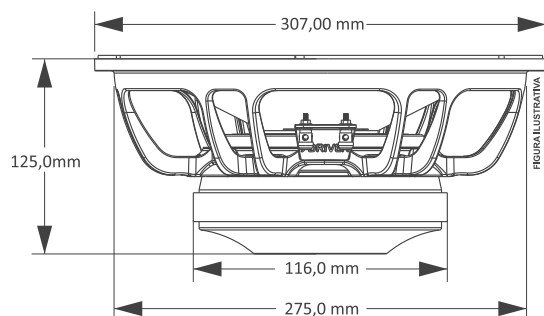
PARÂMETROS MECÂNICOS

DIÂMETRO NOMINAL	12 Polegadas
DIÂMETRO DO FERRITE	116 x 20 mm
DIÂMETRO DA BOBINA	1 ½ Polegadas
ALTURA DA BOBINA	16 mm
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	Cobre
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	Redonda
FORMA DA BOBINA	Fibra
ALTURA DO GAP	6,35 mm
MATERIAL DA CARCAÇA	Aço
MATERIAL DO FERRITE	Bário
PESO	2,3 Kg
VOLUME OCUPADO NO GABINETE	3,30 Litros

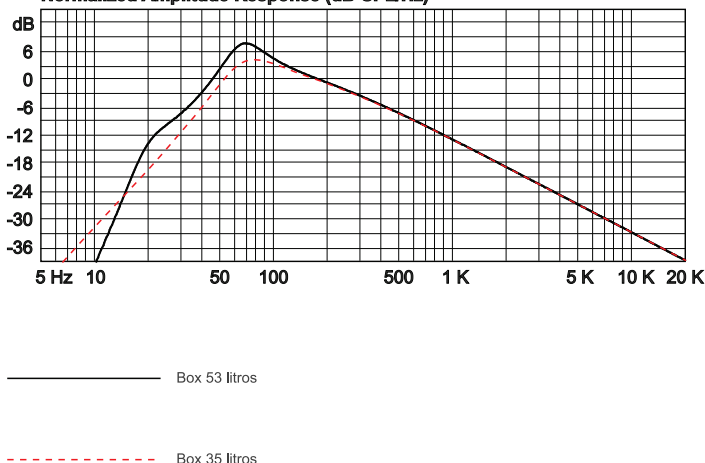
SUGESTÕES DE GABINETES

MODELO	VOLUME	DUTOS	DUTOS	DUTOS	SINTONIA
	LITROS	QUANT.	DIÂM.	PROF.	
CLOSED BOX	35	***	***	***	***
VENTED BOX	53	01	4" (POL)	267 mm	37 Hz

DIMENSÕES DO PRODUTO



Normalized Amplitude Response (dB-SPL/Hz)



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 1 (um) ano 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 1 (um) ano.
- 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 7DRIVER 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