



# **SL 3K1**



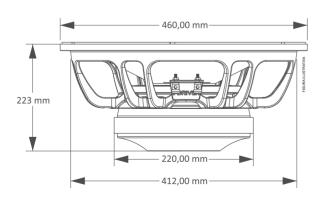
O modelo 18-SL 3K1, foi desenvolvido para reproduzir os sub graves e graves, nos sistemas de som automotivos e sistemas de atuação profissional (bandas, shows, bares, igrejas, trios, teatros cinemas e etc. Convidamos você a mergulhar numa experiência sonora, onde as baixas frequências se harmonizam com muita fidelidade, através dos graves aveludados e timbres limpos.

#### PARÂMETROS ELÉTRICOS

POTÊNCIA RMS	1.550 W		
POTÊNCIA MUSICAL	3.100 W		
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 ou 8 Ohms		
RESISTÊNCIA	2,9 / 6,0 ohms/VCC		
NO (REFERENCIAL DE EFICIÊNCIA)	2,500%		
MASSA DIAFRAGMA (MMD)	166,226 g		
MASSA TOTAL(MMS)	190,519 g		
PRODUTO BL	25.853 TM		
Q MECÂNICO (Qms)	9,568		
Q ELÉTRICO (Qes)	0,394		
Q TOTAL (Qts)	0,378		
COMPLIÂNCIA (CMS)	99,008u M/N		
VOLUME EQUIVALENTE (VAS)	206,876 L		
SENSIBILIDADE (@ 1W, 1 m)-Free-Air	95,998 dB		
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA	25 a 800 Hz		
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	36,6 Hz		
ÁREA EFETIVA DO CONE (SD)	0,1213 Sq.m		
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X MAX)	- + 12 mm		
DENSIDADE DO FLUXO NO GAP	10.000 GAUSS		

Os parâmetros Thiele-Small são obtidos após a aplicação de um sinal senoidal de 35Hz por um período de 30 minutos em uma tensão pré-estabelecida para o amaciamento. É admitida uma tolerância de + -15% nos valores especificados.

## **DIMENSÕES DO PRODUTO**



#### PARÂMETROS MECÂNICOS

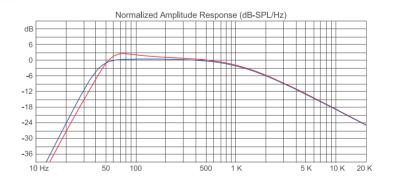
DIÂMETRO NOMINAL	18 Polegadas		
DIÂMETRO DO FERRITE	220 x 25 mm		
DIÂMETRO DA BOBINA	4 Polegadas		
ALTURA DA BOBINA	31 mm		
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	Cobre		
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	Redonda		
FORMA DA BOBINA	*Kapton®		
ALTURA DO GAP	14 mm		
MATERIAL DA CARCAÇA	Alumínio		
MATERIAL DO FERRITE	Bário		
PESO	14,6 Kg		
VOLUME OCUPADO NO GABINETE	6,4 Litros		
	*Kapton® Marca registrada pela DUPONT		

#### SUGESTÕES DE GABINETES

MODELO	VOLUME	DUTOS	DUTOS	DUTOS	SINTONIA	(H.P.F)	ATENUAÇÃO
	LITROS	QUANT.	DIÂM.	PROF.			(ATIVA)
	120	04	4"(POL)	207 mm	50 Hz	45 Hz	- 24 dB/ Oitava
VENTED BOX	150	04	4"(POL)	295 mm	40 Hz	35 Hz	- 24 dB/ Oitava
BOX							

MEDIDAS SUGESTIVAS

\*Para linha profissional é obrigatório o uso da manta de algodão ou lã de vidro



Box 120 litros

#### 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 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:
	N° NOTA FISCAL