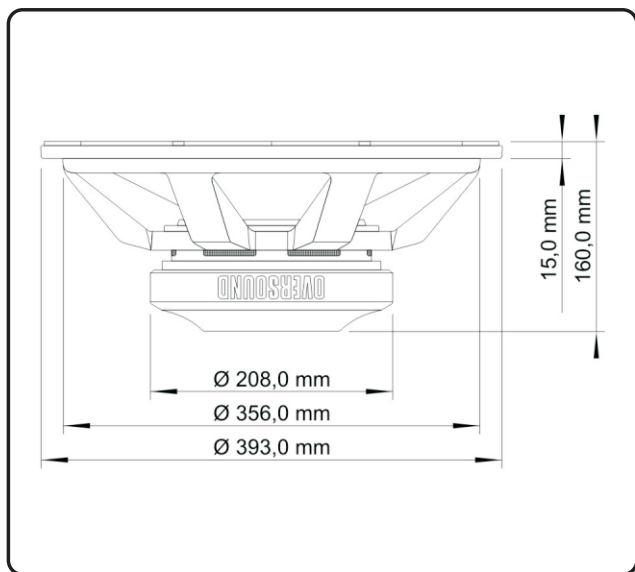


ALTO-FALANTE :

# INSANNO 15-2000

SÉRIE PROFISSIONAL 4 OHMS - SUBWOOFER

A LINHA DE ALTO-FALANTES INSANNO POSSUI BOBINA MÓVEL COM FIO DE SECÇÃO RETANGULAR (CHATO) ENROLADO SOBRE UM FILME DE POLIAMIDA RESISTENTE À ALTA TEMPERATURA, CONE DE CELULOSE ESPECIAL A VÁCUO E DUPLA CENTRAGEM. DESENVOLVIDOS PARA ATUAR EM ALTA POTÊNCIA COM RESISTÊNCIA MECÂNICA E QUALIDADE NA RESPOSTA, ESTAS CARACTERÍSTICAS SÃO IDEAIS PARA SISTEMAS DE TRIOS E PANCADÃO.



## ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	4 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	40~1.500 HZ
SENSIBILIDADE 1W/1M :	96,5 DB
POTÊNCIA :	1.000 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	2.000 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	Ø 4 "

## PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 45 HZ
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 2,8 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,60
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 13,270
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,63
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 86 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,088 M <sup>2</sup>
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 7 MM

## MATERIAIS

IMÃ :	FERRITE DE BÁRIO
FIO DA BOBINA :	COBRE RETANGULAR
CORPO DA BOBINA :	POLIIMIDA
CARÇAÇA :	ALUMÍNIO
CONE :	CELULOSE ESPECIAL
SUSPENSÃO :	TECIDO

## DIMENSÕES

DIÂMETRO MAIOR :	Ø 393 MM
ALTURA TOTAL :	160 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	Ø 356 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	Ø 200 MM
ALTURA DO IMÃ :	24 MM

## APLICAÇÕES :

- Som "prá fora" automotivo - Trio automotivo -  
- P.A. - Side Fill - Danceterias - Bandas - Cinemas -

ESPECIFICAÇÕES E DESIGN SUJEITOS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO, DE ACORDO COM AS EVOLUÇÕES TECNOLÓGICAS DOS PRODUTOS.

OS PARÂMETROS THIELE-SMALL FORAM LEVANTADOS APÓS O AMACIAMENTO DO ALTO-FALANTE. COMO O (VAS) OSCILA SIGNIFICATIVAMENTE COM A PRESSÃO ATMOSFÉRICA E TEMPERATURA AMBIENTE, POSSÍVEIS VARIAÇÕES PODERÃO SER ENCONTRADAS NOS RESPECTIVOS VALORES APRESENTADOS.



OVERSOUND IND. E COM. ELETRO ACÚSTICO LTDA.

WWW.OVERSOUND.COM.BR