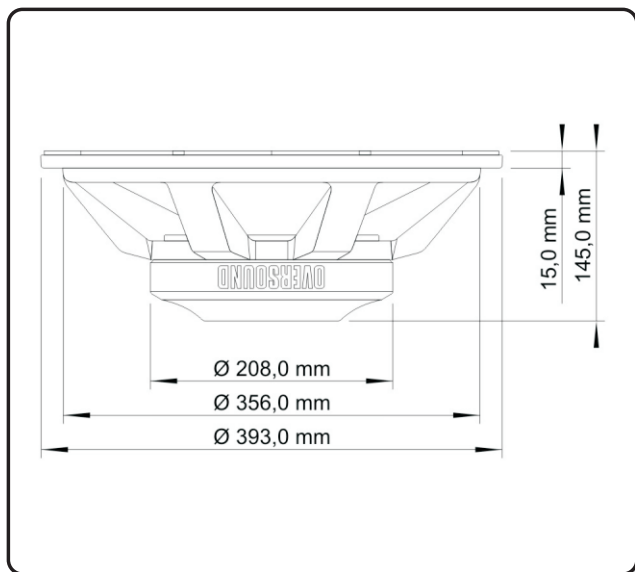


ALTO-FALANTE :

# 15 G-400

SÉRIE PROFISSIONAL 4 OHMS - WOOFER

O 15 G-400 FOI DESENVOLVIDO ESPECIALMENTE PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS QUE EXIGEM ELEVADOS NÍVEIS DE POTÊNCIA NA REPRODUÇÃO DOS GRAVES COM EXCELENTE FIDELIDADE E EFICIÊNCIA.



## ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	4 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	35~2.000 Hz
SENSIBILIDADE 1W/1M :	99 dB
POTÊNCIA :	400 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	800 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	Ø 4"

## PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 35 Hz
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 3,2 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,30
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 7,5
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,32
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 145 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,085 m <sup>2</sup>
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 3,5 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 :	145 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	Ø 356 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	Ø 200 MM
ALTURA DO IMÃ :	24 MM

## APLICAÇÕES :

- P.A. - Caixas de grave - Side Fill - Trios elétricos -
- Bandas - Cinemas - Danceterias - Igrejas - Templos -
- Competição automotiva -

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