

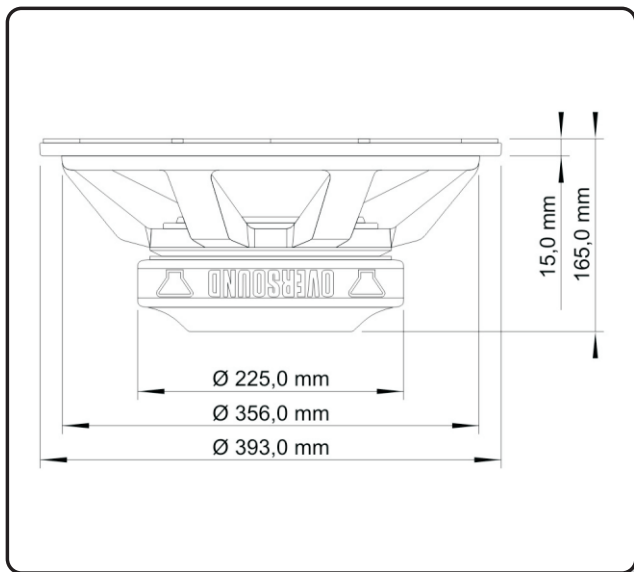
ALTO-FALANTE :

# OVS 15-700

SÉRIE PROFISSIONAL - WOOFER

O OVS 15-700 É UM ALTO-FALANTE PARA SISTEMAS DE SOM PROFISSIONAIS QUE ATUA EM MÉDIAS/BAIXAS FREQUÊNCIAS COM ALTA POTÊNCIA, MANTENDO RESPOSTA EXTREMAMENTE FIEL COM BAIXA DISTORÇÃO HARMÔNICA.

SUA BOBINA DE 4 POLEGADAS EM COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR COM POTENTE CONJUNTO MAGNÉTICO E COMPONENTES DE ÚLTIMA GERAÇÃO, GARANTEM QUALIDADE, RESISTÊNCIA, DURABILIDADE, FAZENDO DO OVS 15-700, A MELHOR OPÇÃO PARA TODOS OS SISTEMAS DE SOM PROFISSIONAIS E AUTOMOTIVOS.



## ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	40~1.500 HZ
SENSIBILIDADE 1W/1M :	99 DB
POTÊNCIA :	700 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	1.400 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	Ø 4 "

## PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	FS 50 HZ
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 5,0 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,29
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 14,5
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,30
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 75 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,088 M <sup>2</sup>
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 6 MM

## MATERIAIS

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

## DIMENSÕES

DIÂMETRO MAIOR :	Ø 393 MM
ALTURA TOTAL :	165 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	Ø 356 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	Ø 220 MM
ALTURA DO IMÃ :	25 MM

## APLICAÇÕES :

- P.A. - Caixas de médio grave - Trios elétricos - Side Fill - Monitoração de palco -  
- Bandas - Cinemas - Igrejas - Templos - Danceterias -

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