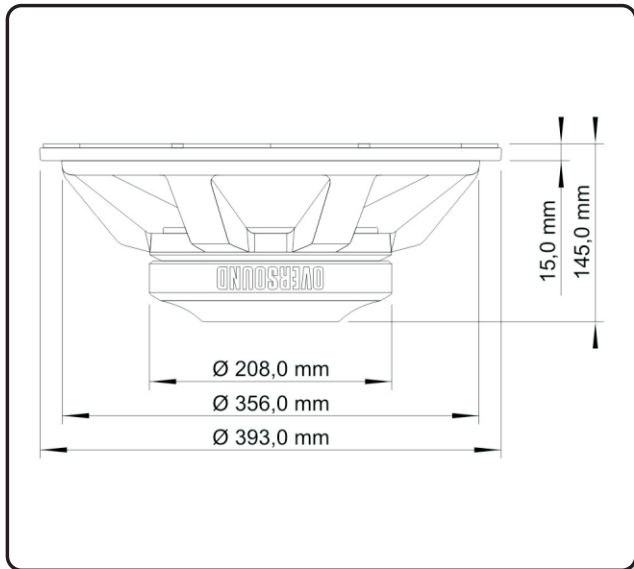


ALTO-FALANTE :

MB 15-450

SÉRIE PROFISSIONAL - WOOFER

WOOFER DE ALTA POTÊNCIA E GRANDE EFICIÊNCIA COM BOBINA DE 4 POLEGADAS E FIO CHATO DE COBRE. ÓTIMA RESPOSTA NAS BAIXAS FREQUÊNCIAS, COM EXCELENTE LINEARIDADE ATÉ 3 KHZ. IDEAL PARA CAIXAS DE DUAS VIAS E MÉDIO GRAVE EM SISTEMAS DE P.A.



ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	40~3.000 HZ
SENSIBILIDADE 1W/1M :	98 DB
POTÊNCIA :	450 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	900 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	Ø 4"

PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 45 HZ
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 5,6 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,41
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 9,5
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,43
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 200 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,088 M ²
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 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 médio grave - Side Fill - Trios elétricos - Monitoração de palco -
- Caixas para instrumentos musicais - Colunas de voz -
- Bandas - Cinemas - Danceterias - Igrejas - Templos -

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