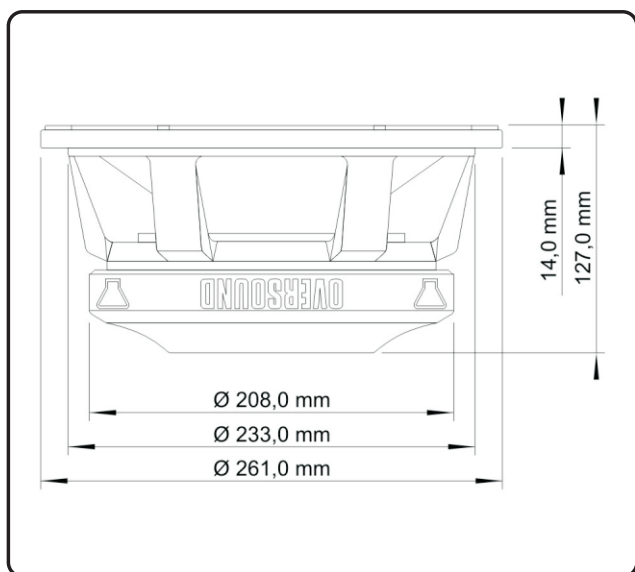


ALTO-FALANTE :

# MG 10-300

SÉRIE PROFISSIONAL - MÉDIO GRAVE

O MG 10-300 (FAIXA ESTENDIDA) POSSUI BOBINA MÓVEL DE 3 POLEGADAS, CONFECCIONADA COM FIO RETANGULAR DE COBRE E CONJUNTO MAGNÉTICO DE ALTO DESEMPENHO. ATUA NA FAIXA DE MÉDIO GRAVE COM MUITA EFICIÊNCIA E BAIXA DISTORÇÃO HARMÔNICA.



## ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	60~6.000 Hz
FREQ. MÍNIMA DE CORTE :	200 Hz
SENSIBILIDADE 1W/1M :	101 dB
POTÊNCIA :	300 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	600 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	∅ 3"

## PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 60 Hz
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 5,1 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,20
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 8,0
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,21
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 30 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,031 m <sup>2</sup>
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 2 MM

## MATERIAIS

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

## DIMENSÕES

DIÂMETRO MAIOR :	∅ 261 MM
ALTURA TOTAL :	127 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	∅ 233 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	∅ 200 MM
ALTURA DO IMÃ :	20 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