

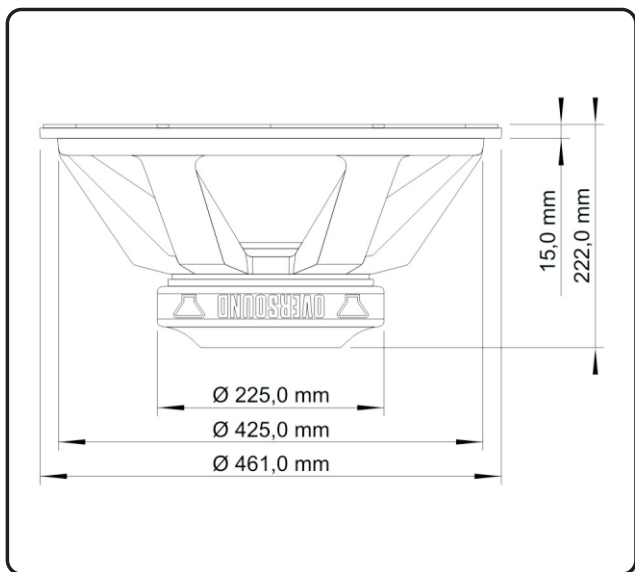
ALTO-FALANTE :

SUB 800

SÉRIE PROFISSIONAL - SUBWOOFER

O SUB 800 É UM SUBWOOFER DE ALTA POTÊNCIA, DESENVOLVIDO PARA ATUAR EM RESPOSTAS DE BAIXA FREQUÊNCIA. POSSUI SISTEMA DE VENTILAÇÃO CENTRAL E LATERAL, QUE PERMITE EXCELENTE DISSIPACÃO TÉRMICA.

SEU SISTEMA MÓVEL PRODUZ INTENSA PRESSÃO SONORA, COM EXCELENTE LINEARIDADE, SENDO INDICADO PARA USO EM CAIXAS DE SUB-GRAVE E GRAVE.



ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	25~1.500 Hz
SENSIBILIDADE 1W/1M :	99 dB
POTÊNCIA :	800 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	1.600 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	Ø 4"

PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 30 Hz
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 5,0 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,22
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 10
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,23
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 350 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,1134 M ²
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 8 MM

MATERIAIS

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

DIMENSÕES

DIÂMETRO MAIOR :	Ø 461 MM
ALTURA TOTAL :	222 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	Ø 425 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	Ø 220 MM
ALTURA DO IMÃ :	25 MM

APLICAÇÕES :

- P.A. - Trios elétricos -
- 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