

HD 250s



HD 250S um alto-falante desenvolvido cuidadosamente para trabalhar com ampla resposta, (full range) e alta definição, adequando-se aos mais variados sistemas de sonorização, reproduzindo graves firmes, médios limpos e agudos cristalinos, com baixas distorções devido a sua topologia de construção eletroacústica, possui um difusor de altas frequências em celulose, trabalhando em conjunto com um plugue de fase em alumínio. Utiliza borda de espuma proporcionando obter melhor linearidade em sua faixa de resposta. Viva uma nova experiência ouvindo sua playlist com uma fidelidade que irá surpreender seus ouvidos.

PARÂMETROS ELÉTRICOS

POTÊNCIA RMS	125 W
POTÊNCIA MUSICAL	250 W
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 ou 8 Ohms
RESISTÊNCIA (RE)	3,4 / 7,2 ohms/VCC
NO (REFERENCIAL DE EFICIÊNCIA)	0,939%
SENSIBILIDADE (@ 1W, 1 m)-Free-Air	91,744 dB
MASSA DIAFRAGMA (MMD)	5,684 g
MASSA TOTAL (MMS)	6,292 g
PRODUTO BL	4.600 TM
Q MECÂNICO (Qms)	6,772
Q ELÉTRICO (Qes)	0,608
Q TOTAL (Qts)	0,558
COMPLIÂNCIA (CMS)	440,044u M/N
VOLUME EQUIVALENTE (VAS)	6,742 L
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA (-6 dB)	65Hz à 27.000Hz
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	95,645 Hz
Le @ 10 kHz (indutância da bobina a 10kHz)	0,033 mH
ÁREA EFETIVA DO CONE (SD)	0,0103 Sq.m
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X MAX)	+ - 3,0 mm
DENSIDADE DO FLUXO NO GAP	8.480 GAUSS

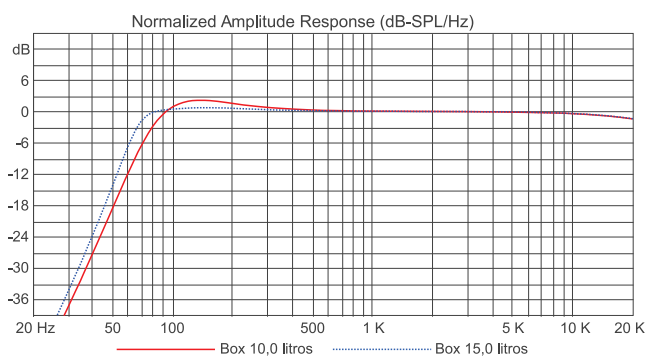
Os parâmetros Thiele-Small são obtidos após ser aplicado um nível senoidal de 50Hz por um período de 30 minutos. É admitida uma tolerância de + -15% nos valores especificados.

PARÂMETROS MECÂNICOS

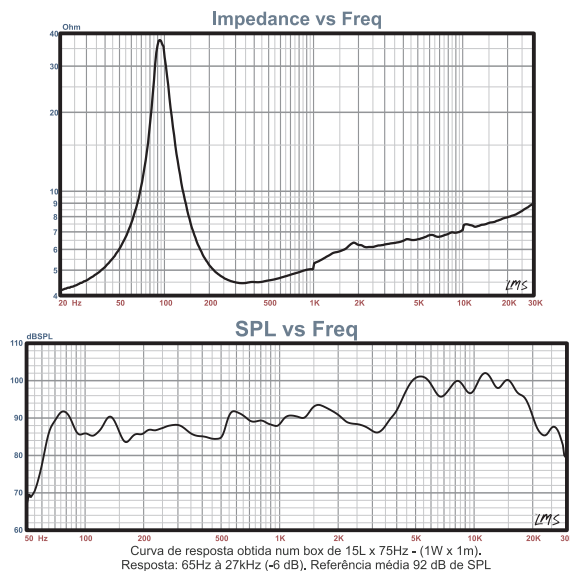
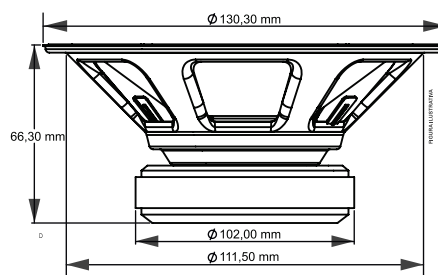
DIÂMETRO NOMINAL	5 Polegadas
MEDIDAS DO FERRITE	102 X 43 X 14mm
DIÂMETRO DA BOBINA	1 1/4 Polegadas
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	CCAW
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	Redonda
FORMA DA BOBINA	*Kapton®
MATERIAL DA CARÇAÇA	Aço
MATERIAL DO FERRITE	Bário
PESO	1,59 Kg
VOLUME OCUPADO NO GABINETE	0,40 Litros

SUGESTÕES DE GABINETES

MODELO	VOLUME	DUTOS	DUTOS	DUTOS	SINTONIA	(H.P.F)	ATENUAÇÃO
	LITROS	QUANT.	DIÂM.	PROF.			(ATIVA)
VENTED BOX	10,0	01	3"(POL)	100 mm	90,0 Hz	70 Hz	- 24 dB/ Oitava
	15,0	01	3"(POL)	90 mm	75,0 Hz	60 Hz	- 24 dB/ Oitava



DIMENSÕES DO PRODUTO



www.taramps.com.br

Rod. Julio Budisk SP 501 s/n, - Compl. KM 30-A/SP CEP 19.180-000 Fone: +55 (18) 3266-4050 CNPJ: 23.372.795/0001-64
OBS: Características, especificações e aspectos estéticos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.