HD 250s

HD 250S un altavoz cuidadosamente diseñado para trabajar con amplia respuesta, (full range) y alta definición, adaptándose a los más variados tipos de sistemas de sonido, reproduciendo graves firmes, medios limpios y agudos cristalinos, con bajas distorsiones debido a su topología electroacústica. De construcción, tiene un difusor de celulosa de alta frecuencia, trabajando en conjunto con una cubierta antipolvo de aluminio. Utiliza un borde de espuma proporcionando una mejor linealidad en su rango de respuesta. Vive una nueva experiencia escuchando tu playlist con una fidelidad que sorprenderá a tus oídos.

PARAMETROS ELECTRICOS

POTENCIA RMS	125 W
POTENCIA MUSICAL	250 W
IMPEDANCIA NOMINAL	4 ou 8 Ohmios
RESISTENCIA (RE)	3,4 / 7,2 ohmios/VCC
NO (REFERENCIA DE EFICIENCIA)	0,939%
SENSIBILIDAD (@ 1W, 1 m)-Free-Air	91,744 dB
MASA DE DIAFRAGMA (MMD)	5,684 g
MASA TOTAL (MMS)	6,292 g
PRODUCTO BL	4.600 TM
Q MECANICO (Qms)	6,772
Q ELÉCTRICA (Qes)	0,608
Q TOTAL (Qts)	0,558
CUMPLIMIENTO (CMS)	440,044u M/N
VOLUMEN EQUIVALENTE (VAS)	6,742 L
RESPUESTA DE FRECUENCIA	65Hz à 27.000Hz
FRECUENCIA DE RESONANCIA	95,645 Hz
Le @ 10kHz (inductancia de bobina a 10kHz)	0,033 mH
AREA EFECTIVA DEL CONO (SD)	0,0103 Sq.m
EXCURSIÓN DEL CONO SIN DISTORSIÓN (X MAX)	+- 3,0 mm
DENSIDAD DE FLUJO EN EL GAP	8.480 GAUSS

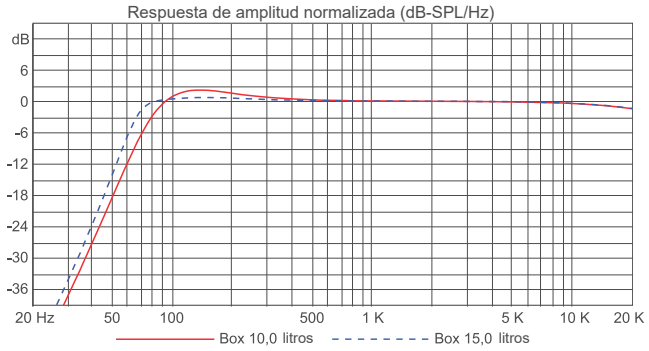
Los parámetros de Thiele-Small se obtuvieron después de aplicarlos a un nivel sinusoidal de 50 Hz durante un período de 30 minutos. Se permite una tolerancia de + -15% de los valores especificados.

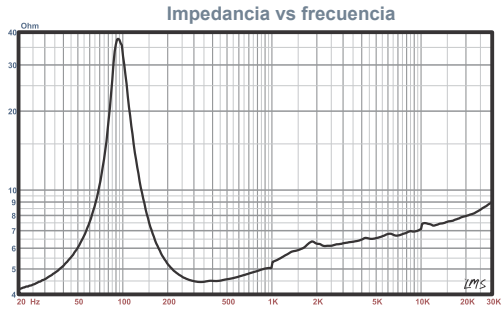
PARAMETROS MECANICOS

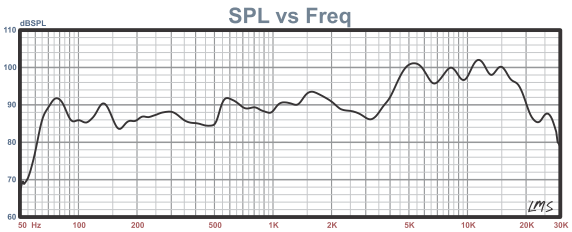
DIÁMETRO NOMINAL	5 Pulgadas
MEDICIONES DE FERRITA	102 X 43 X 14mm
DIÁMETRO DE LA BOBINA	1 1/4 Pulgadas
MATERIAL DEL ALAMBRE DE LA BOBINA	CCAW
SECCIÓN DE ALAMBRE DE BOBINA	Redonda
FORMA DE BOBINA	*Kapton®
MATERIAL DE LA CARCASA	Acero
MATERIAL DE FERRITA	Bario
PESO	1,59 Kg
VOLUMEN OCUPADO EN GABINETE	0,40 Litros

SUGERENCIAS DE GABINETES

MODELO	VOLUMEN LITROS	DUCTOS QUANT.	DUCTOS DIAM.	DUCTOS PROF.	SINTONIZACIÓN	(H.P.F)	ATENUACIÓN (ATCIVO)
VENTED BOX	10,0	01	3"(POL)	100 mm	90,0 Hz	70 Hz	- 24 dB/Octava
	15,0	01	3"(POL)	90 mm	75,0 Hz	60 Hz	- 24 dB/Octava

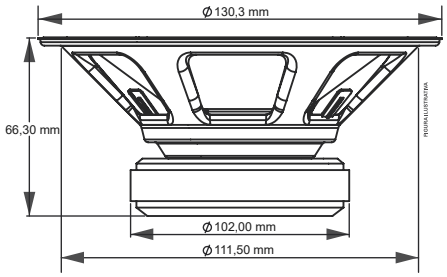






Curva de respuesta obtenida en una caja de 15L x 75Hz - (1W x 1m).
Respuesta: 65 Hz a 27 kHz (-6 dB) Promedio de referencia 92 dB SPL

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



www.taramps.com.br

Rod. Julio Budisk SP 501 s/n, - Compl. KM 30-A /SP CODIGO POSTAL 19.180-000 Teléfono +55 (18) 3266-4050 CNPJ (Registro Nacional): 23.372.795/0001-64

NOTA: Las características, especificaciones y estética están sujetas a cambios sin previo aviso.

DECLARACIÓN DE GARANTIA

Todos os nossos produtos, quando fabricados, passam por rigorosas avaliações, em cada processo de construção até serem embalados, porém, caso seja detectado algum tipo de anormalidade, ao abrir a embalagem, ela deve ser enviada para um de nossos postos de serviço autorizados, ou diretamente . à fábrica, se não houver oficina autorizada em sua região. **Todos y cada uno de los productos deben someterse a una evaluación técnica, de modo que se pueda identificar y probar lo sucedido.**
Los productos tienen garantía de 15 (quince) meses después de la emisión de la factura, contando con la garantía legal de 90 días, prevista en el artículo 26, inciso II, de la ley nº 8078/90 (código brasileño de protección al consumidor).

Condiciones de la garantía:

El producto debe ser instalado correctamente, por un profesional especializado, además de respetar las características del producto.

El cliente **NO** tendrá la garantía cuando:

- Superar el período de 15 (quince) meses.
- Los daños ocasionados son causados por; accidente de transporte, manipulación o humedad.
- Defectos causados por una instalación incorrecta.
- Mal funcionamiento de las piezas del producto (cono/tapa rota, carcasa del altavoz doblada o rota).
- Bobinas quemadas por exceso de potencia o condiciones de distorsión extrema, provocando un calentamiento por encima de los 240º.

Cobertura de la garantía:

- Taramps garantiza sus productos contra cualquier defecto de material o proceso de fabricación, siempre que, a criterio de sus técnicos autorizados, resulte defectuoso en condiciones normales de uso.
- **El PRODUCTO debe contener la etiqueta original, en la que se inserta su número de serie.**
- Para hacer uso de la garantía, el cliente debe presentar la factura y el plazo de la garantía, los cuales deben contener el número de serie en la etiqueta del producto.

Transporte

Únicamente los productos que se encuentren dentro de los términos de la cobertura de garantía tendrán cubiertos sus gastos de transporte, en caso contrario, el gasto será a cargo del cliente.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

NOMBRE: _____

DIRECCIÓN: _____

CIUDAD _____ **CODIDO POSTAL:** _____

ESTADO/PROVINCIA: _____ **TELÉFONO** _____

REVENDEDOR: _____

DIRECCIÓN: _____

CIUDAD _____ **CODIDO POSTAL:** _____

ESTADO/PROVINCIA: _____ **TELÉFONO** _____

NÚMERO DE FACTURA